



Ο Δρ. Ιωάννης Διαλυνάς νέο μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του Διεθνούς Ερευνητικού Κέντρου Νερού Νηρέας

Το Διοικητικό Συμβούλιο του Διεθνούς Ερευνητικού Κέντρου Νερού Νηρέας του Πανεπιστημίου Κύπρου, με ιδιαίτερη ικανοποίηση ανακοινώνει ότι κατά την συνεδρίαση του στις 6 Νοεμβρίου 2018, διόρισε τον Δρ. Ιωάννη Διαλυνά, Λέκτορα του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος, ως νέο μέλος του Συμβουλίου. Το Διοικητικό Συμβούλιο του Νηρέα έχει την ευθύνη χάραξης της στρατηγικής ανάπτυξης των δραστηριοτήτων του Ερευνητικού Κέντρου σε εθνικό, ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο. Το Συμβούλιο έχει επίσης την ευθύνη για τη διαμόρφωση της πορείας και της ιδιαίτερης φυσιογνωμίας του Ερευνητικού Κέντρου.

Ο Δρ. Διαλυνάς έλαβε τον τίτλο του Πολιτικού Μηχανικού από τη Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου το 2011, εστιάζοντας στη Μηχανική Διαχείρισης Υδατικών Πόρων. Έλαβε μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών (M.Sc.) από τη Σχολή Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος του Georgia Tech (Ατλάντα, Τζόρτζια, ΗΠΑ) το 2013 και τον τίτλο του Διδάκτορα (Ph.D.) στο αντικείμενο της υδρολογίας και μηχανικής υδατικών πόρων από την ίδια Σχολή το 2017. Ακολούθως εργάσθηκε ως μεταδιδακτορικός ερευνητής στο Georgia Tech μέχρι το Μάιο του 2017, και στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος του University of California, Irvine (Καλιφόρνια ΗΠΑ), μέχρι το Μάιο του 2018, όταν και ανέλαβε καθήκοντα ως Λέκτορας στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Κύπρου. Η έρευνά του εστιάζει σε σημαντικά προβλήματα επιστημονικού και κοινωνικο-οικονομικού ενδιαφέροντος, όπως η παγκόσμια κλιματική αλλαγή, οι φυσικοί κίνδυνοι και η βιωσιμότητα των υδατικών πόρων και έχει προσελκύσει το δημόσιο και επιστημονικό ενδιαφέρον. Βραβεύθηκε από τη NASA με την Υποτροφία Γης και Διαστημικής (2016) για την έρευνά του στην επιρροή υδρολογικών διεργασιών στην ανταλλαγή διοξειδίου του άνθρακα μεταξύ εδάφους και ατμόσφαιρας και είναι μέλος στην Τεχνική Επιτροπή Οικο-υδρολογίας της Αμερικάνικης Γεωφυσικής Ένωσης (AGU). Πρόσφατα συνέβαλε ως συγγραφέας στην 2^η Αξιολόγηση Κύκλου του Άνθρακα (2nd State of the Carbon Cycle Report; SOCCR2) του Επιστημονικού Προγράμματος Κλιματικής Αλλαγής των ΗΠΑ (2018), η οποία περιλαμβάνει σημαντικά επιστημονικά ευρήματα σχετικά με την επιστήμη του κύκλου του άνθρακα με επιπτώσεις στην κλιματική αλλαγή και αποτελεί βάση της 4^{ης} Εθνικής Κλιματικής Αξιολόγησης της Κυβέρνησης των ΗΠΑ (NCA4).

Τέλος ανακοίνωσης