

Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

Η **Δανάη Διακουλάκη** είναι Καθηγήτρια ΕΜΠ (2007-) στην επιστημονική περιοχή της Οικονομικής Ανάλυσης και Λήψης Αποφάσεων και Διευθύντρια του Εργαστηρίου Βιομηχανικής και Ενεργειακής Οικονομίας της Σχολής Χημικών Μηχανικών του ΕΜΠ.

Διπλωματούχος Χημικός Μηχανικός ΕΜΠ (1974). Εργάσθηκε στη βιομηχανία και το ΠΕΡΠΑ (Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε). Διδάκτωρ Μηχανικός ΕΜΠ (1988).

Διδάσκει τα εξής μαθήματα:

Σε προπτυχιακό επίπεδο, σήμερα: α) Οικονομική Ανάλυση Βιομηχανικών Αποφάσεων, β) Διοίκηση Έργων και Υποστήριξη Αποφάσεων, γ) Εισαγωγή στην Οικονομία. Παλιότερα έχει διδάξει: Επιχειρησιακή Έρευνα, Οικονομική Επιχειρήσεων, Προχωρημένη Οικονομική Ανάλυση.

Σε μεταπτυχιακό επίπεδο: Οικονομική Ενέργειας/ Περιβάλλοντος/Φυσικών Πόρων (σε 2 ΔΠΜΣ) και Οικονομική των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (διαλέξεις στο European Master in Renewable Energy, EUREC Agency).

Επιβλέπουσα 5 διδακτορικών διατριβών που έχουν ολοκληρωθεί και 2 που βρίσκονται υπό εξέλιξη.

Ερευνητικά δραστηριοποιείται κυρίως σε θέματα Ενεργειακής και Περιβαλλοντικής Οικονομίας με στόχο την ανάλυση ενεργειακών συστημάτων και την προώθηση καινοτόμων ενεργειακών τεχνολογιών, φιλικών προς το περιβάλλον. Στην κατεύθυνση αυτή έχει αναπτύξει δραστηριότητα στον τομέα του ενεργειακού σχεδιασμού, της αποτίμησης των εξωτερικών οικονομικών των ενεργειακών τεχνολογιών και της υπολογιστικής υποστήριξης της διαδικασίας λήψης αποφάσεων. Είχε την επιστημονική ευθύνη σε 16 ερευνητικά έργα (12 διεθνή) και συμμετείχε ως κύρια ερευνήτρια σε άλλα 18 ευρωπαϊκά και εθνικά προγράμματα.

Έχει συγγράψει 54 εργασίες σε έγκριτα διεθνή περιοδικά και συλλογικούς τόμους. Ετεροαναφορές Scopus 654 (h=16), Αναφορές Google Scholar 1320 (h=22).

Έχει επιπρόσθετα > 60 δημοσιεύσεις σε πλήρη πρακτικά διεθνών και εθνικών συνεδρίων. Συμμετείχε σε πολλές Επιστημονικές/Οργανωτικές Επιτροπές συνεδρίων.

Έχει συμμετάσχει παλαιότερα στο ΔΣ της Ελληνικής Εταιρίας Επιχειρησιακών Ερευνών, σε Ομάδα Εμπειρογνομόνων στον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Περιβάλλοντος και στο ΔΣ του Εθνικού Κέντρου Περιβάλλοντος και Αειφόρου Ανάπτυξης. Σήμερα συμμετέχει στο ΔΣ της ΔΕΗ-Ανανεώσιμες ΑΕ.

Από το 2007 μέχρι και σήμερα, συμμετέχει στο ΔΣ του Συλλόγου ΔΕΠ ΕΜΠ.

Περισσότερες πληροφορίες: <http://www.liee-ntua.gr/?author=3>