

## ΚΑΛΥΒΑΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ, Καθηγητής ΓΠΑ Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

**Σπουδές:** Είναι πτυχιούχος γεωπόνος Α.Γ.Σ.Α., ενώ φοίτησε στο Μαθηματικό Τμήμα του Πανεπιστημίου Αθηνών. Έχει μεταπτυχιακό δίπλωμα στην Χαρτογράφηση – Υδατικές Συνθήκες – Αξιολόγηση Εδαφών (1989) και διδακτορική διατριβή στον τομέα της Αξιολόγησης Εδαφών – Σχεδιασμού Χρήσεων Γης (1991) από το ΓΠΑ.

### **Εργασιακή – Διδακτική εμπειρία**

- Μέλος ΔΕΠ στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών από το 2005. Καθηγητής στο γνωστικό πεδίο «Αξιολόγηση Γαιών – Γεωγραφικά Πληροφοριακά Συστήματα στη Γεωργία και Χωρική Ανάλυση» στο Τομέα Εδαφολογίας και Γεωργικής Χημείας του Τμήματος Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής
- Λέκτορας «Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών» του Τμήματος Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης του Παντείου Πανεπιστημίου (2002 – 2004).
- Επισκέπτης Επίκουρος Καθηγητής Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών του Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος της Πολυτεχνικής Σχολής του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης (2000-2002).
- Επιστημονικός Συνεργάτης του ΤΕΙ Αθήνας (1993-2018).
- Ειδικός Επιστήμονας του Οργανισμού Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (ΟΕΕΚ) του ΥΠΕΠΘ σε θέματα Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (1996-2004).
- Έχει διδάξει (σε πανεπιστήμια του εσωτερικού και εξωτερικού) πολλά προπτυχιακά και μεταπτυχιακά μαθήματα όπως: Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών, Στατιστική, Χωρική Στατιστική - Γεωστατιστική, Αξιολόγηση Γαιών, Σχεδιασμός Χρήσεων Γης, Εδαφολογία, Εδαφοκλιματικό Σύστημα της Αμπέλου.
- Έχει συμμετοχή, ως επιβλέπων ή ως μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής ή ως μέλος εξεταστικών επιτροπών σε 21 διδακτορικές διατριβές και σε 73 μεταπτυχιακές μελέτες που εκπονήθηκαν στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, στο Πάντειο Πανεπιστήμιο και στο Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο.

**Δημοσιεύσεις:** 51 δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά με κριτές (εκ των οποίων μία ψηφίστηκε από την Διεθνή Εδαφολογική Ένωση, μεταξύ των πέντε καλύτερων σε παγκόσμιο επίπεδο στον τομέα των Pedometrics για το έτος δημοσίευσής της), 19 βιβλία/κεφάλαια σε βιβλία, 105 σε πλήρη πρακτικά διεθνών και ελληνικών συνεδρίων, 75 σε πρακτικά περιλήψεων συνεδρίων.

Είναι **μέλος πολλών επιστημονικών ενώσεων**, όπως Ελληνική Εταιρεία Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών - HellasGIS (υπήρξε Γενικός Γραμματέας της την περίοδο 2014-2016, Αντιπρόεδρος 2016-2018 και Πρόεδρος της 2018-2021), European Resources Water Association (EWRA), European Weed Science Society (EWRS), Ελληνική Επιτροπή για την Καταπολέμηση της Απερήμωσης, Διεθνής Εδαφολογική Ένωση, Ελληνική Εδαφολογική Εταιρεία, Ελληνική Εταιρεία Πληροφορικής και Επικοινωνιών στη Γεωργία, τα Τρόφιμα και το Περιβάλλον (ΕΠΕΓΕ-ΗΑΙCΤΑ).

Είναι κριτής επιστημονικών εργασιών σε 25 διεθνή περιοδικά και co-editor στο Remote Sensing and Geoinformatics in Agriculture and Environment (MDPI Topic).

Είναι **υπεύθυνος της Μεταπτυχιακής Κατεύθυνσης «Γεωπληροφορική και Χωρική Ανάλυση»** του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος ΑΦΠ&ΓΜ, ενώ έχει υπάρξει επιστημονικός υπεύθυνος και ερευνητής σε 58 ερευνητικά προγράμματα.

Συμμετείχε σε διεθνείς επιτροπές εμπειρογνομόνων με αντικείμενο την Ευρωπαϊκή Χωρική Συνοχή και Ανάπτυξη (2003-2008) ενώ είχε την ευθύνη του Εργαστηρίου Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών του Ινστιτούτου Αστικού Περιβάλλοντος και Ανθρώπινου Δυναμικού του Παντείου Πανεπιστημίου (2002 – 2008).

**Από το 2008 συντονίζει τις δραστηριότητες της Ερευνητικής Μονάδας GIS ([www.gis.aua.gr](http://www.gis.aua.gr))** του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών. Είναι **υπεύθυνος της διοργάνωσης των πανελληνίων επιστημονικών συνεδρίων «Γεωγραφικά Πληροφοριακά Συστήματα στη Γεωργία και το Περιβάλλον» ([giscongress.aua.gr](http://giscongress.aua.gr))**, τα οποία ξεκίνησαν το 2015 και πραγματοποιούνται ανά διετία στο ΓΠΑ.