

## Επικ. καθηγητής Κωνσταντίνος Τ. Παπακώστας

Εργαστήριο Κατασκευής Συσκευών Διεργασιών  
Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή Α.Π.Θ.  
54124 Θεσσαλονίκη  
Τηλ. (2310) 996025  
Fax. (2310) 996087  
e-mail: [dinpap@eng.auth.gr](mailto:dinpap@eng.auth.gr)



### ΣΥΝΤΟΜΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Ο Κωνσταντίνος Παπακώστας γεννήθηκε το 1958 στη Βέροια και αποφοίτησε το 1976 από το Πειραματικό Σχολείο Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Στη συνέχεια έκανε τις ακόλουθες σπουδές:

- Διπλ. Μηχανολόγος Μηχανικός (Α.Π.Θ., 1981)
- Διδακτορικό στο Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών (Α.Π.Θ., 2001)

Από το 1982 έως το 2003 διετέλεσε Επιστημονικός Συνεργάτης, το 2003 εκλέχθηκε Λέκτορας και από το 2009 υπηρετεί ως Επίκουρος Καθηγητής στο Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Α.Π.Θ.

Διδάσκει τα μαθήματα Θέρμανση, Κλιματισμός και Θέρμανση-Ψύξη-Κλιματισμός και αναπτύσσει ερευνητική δραστηριότητα στο σχεδιασμό και την ενεργειακή ανάλυση συστημάτων Θέρμανσης και Κλιματισμού, στην εξοικονόμηση ενέργειας, στην επεξεργασία μετεωρολογικών δεδομένων για ενεργειακές μελέτες και στην επίδραση της αλλαγής του κλίματος στην κατανάλωση ενέργειας στα κτίρια. Επίσης διδάσκει στο Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του ΑΠΘ «Προστασία, Συντήρηση και Αποκατάσταση Μνημείων Πολιτισμού».

Έχει επιβλέψει ένα σημαντικό αριθμό προπτυχιακών και μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών και συμμετέχει σε τριμελείς και επταμελείς επιτροπές διδακτορικών διατριβών.

Έχει δημοσιεύσει, μόνος ή με συναδέλφους, περισσότερες από 80 εργασίες σε εθνικά και διεθνή επιστημονικά περιοδικά και πρακτικά συνεδρίων, καθώς και σε τεχνικά περιοδικά. Στο επιστημονικό του έργο υπάρχουν πάνω από 200 ετεροαναφορές.

Συμμετείχε σε 11 ερευνητικά προγράμματα (1 ως συντονιστής, 10 ως μέλος της ερευνητικής ομάδας).

Έχει διδάξει σε σεμινάρια κατάρτισης μηχανικών στο ΙΕΚΕΜ ΤΕΕ, στον ΠΣΔΜ-Η, στο ΚΑΠΕ, στο ΕΛΚΕΠΑ, στον Ελληνογερμανικό Σύνδεσμο, στο Σύνδεσμο Μηχανολόγων Μηχανικών Κύπρου κ.α. φορείς, με αντικείμενο διδασκαλίας τη Θέρμανση, Ψύξη, Κλιματισμό και τον ενεργειακό σχεδιασμό κτιρίων και εγκαταστάσεων. Επίσης συμμετείχε ως ομιλητής σε τεχνικές ημερίδες.

Είναι μέλος του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος (ΤΕΕ), του Πανελληνίου Συλλόγου Διπλωματούχων Μηχανολόγων Ηλεκτρολόγων (Π.Σ.Δ.Μ.Η.), Συλλόγου Μηχανολόγων Ηλεκτρολόγων Βόρειας Ελλάδας (Σ.Μ.Η.Β.Ε.), Ινστιτούτου Ηλιακής Τεχνικής (ΙΗΤ) και της ASHRAE (American Society of Heating Refrigerating and Air Conditioning Engineers).

Διετέλεσε πρόεδρος του Δ.Σ. της Ε.Π.Α. Θεσσαλονίκης Α.Ε. και είναι μέλος του Δ.Σ. του Ινστιτούτου Ηλιακής Τεχνικής.

Ξένες γλώσσες: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ισπανικά.

Είναι παντρεμένος και έχει ένα γιο, φοιτητή στο Τμήμα Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης του ΔΠΘ, και μία κόρη, φοιτήτρια στο Τμήμα Αρχιτεκτόνων του ΑΠΘ.