

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χ. ΡΕΠΑΠΗΣ

Δρ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠ, MSc, DIC

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ: Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής,
Πέτρου Ράλλη και Θηβών 250, Αιγάλεω 122 44

✉ crepapis@puas.gr

Ο Κωνσταντίνος Ρεπαπής είναι Επίκουρος Καθηγητής στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής. Είναι Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ (1999) με μεταπτυχιακές σπουδές στα Αντισεισμικά στο Imperial College του Λονδίνου (2000) και διδακτορικό στο Εργαστήριο Ωπλισμένου Σκυροδέματος της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών του ΕΜΠ (2007). Κατά την διάρκεια των προπτυχιακών σπουδών του στο ΕΜΠ έλαβε τρεις υποτροφίες από το ΙΚΥ, ενώ στην συνέχεια έλαβε υποτροφία τόσο από το Ευγενίδειο Ίδρυμα όσο και από το Engineering and Physical Sciences Research Council (EPSRC) του Ηνωμένου Βασιλείου για την συνέχιση των σπουδών του στο Imperial College (MSc and DIC degree in Earthquake Engineering & Structural Dynamics), από όπου αποφοίτησε με διάκριση. Διαθέτει μεγάλη επαγγελματική εμπειρία σε στατικές μελέτες κτιριακών έργων. Από το 2007 διδάσκει ως εργαστηριακός συνεργάτης στο ΤΕΙ Πειραιά τις ασκήσεις στο μάθημα Στατική Ι, ενώ το 2009 εκλέχθηκε Επίκουρος Καθηγητής. Από το 2009 έως το 2018 δίδασκε τα μαθήματα Σκυρόδεμα Ι, Σκυρόδεμα ΙΙ, Αντισεισμικές Κατασκευές και τις ασκήσεις στο μάθημα Στατική Ι στο ΑΕΙ Πειραιά Τ.Τ. Από το 2018 είναι Επίκουρος καθηγητής στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής. Είναι μέλος επαγγελματικών και επιστημονικών οργανισμών στην Ελλάδα και στο εξωτερικό και κριτής σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα επικεντρώνονται στον αντισεισμικό σχεδιασμό, στην αποτίμηση της σεισμικής συμπεριφοράς κτιρίων από Ω.Σ. και τοιχοποιία και στην σεισμική τρωτότητα.