

Γεώργιος Χατζηγεωργίου

Καθηγητής/ Σεισμικός Σχεδιασμός Γεωτεχνικών Κατασκευών/Σχολή Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας

Email to: hatzigeorgiou@eap.gr

Ο Γεώργιος Χατζηγεωργίου είναι Καθηγητής Α' Βαθμίδας και Αναπλ. Κοσμήτορας της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ε.Α.Π. Είναι κάτοχος Διπλώματος και Διδακτορικού Διπλώματος από το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών. Το συγγραφικό του έργο περιλαμβάνει 280 δημοσιεύσεις εκ των οποίων ένα βιβλίο στα αγγλικά, 10 βιβλία στα ελληνικά και περισσότερα από 100 άρθρα σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά. Έχει περίπου πάνω από 6000 αναφορές και h-index 36 κατά Google Scholar και είναι κριτής σε 80 διεθνή περιοδικά έχοντας κρίνει πάνω από 450 επιστημονικές εργασίες. Έχει συμμετάσχει σε 20 ερευνητικά προγράμματα που χρηματοδοτήθηκαν από εθνικούς και διεθνείς οργανισμούς.

Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?user=4dD1xTQAAAAJ&hl=en>

Επιλεγμένες Δημοσιεύσεις

1. Jalilkhani, M., Skalomenos, K., Lin, X., & Hatzigeorgiou, G. (2026). An urban resilience assessment framework based on macroscopic analysis of seismic city performance. *Resilient Cities and Structures*, 5(3), 71-87.
2. Pelekis, P., Siorikis, V. G., Antonopoulos, C. P., Osmani, G. L., & Hatzigeorgiou, G. D. (2025). Impact-echo method on short cylinders A numerical and experimental investigation. *Civ Eng J*, 11, 3574-3591.
3. Katsimpini, P., Papagiannopoulos, G., & Hatzigeorgiou, G. (2025). A thorough examination of innovative supplementary dampers aimed at enhancing the seismic behavior of structural systems. *Applied Sciences*, 15(3), 1226.
4. Volikos, K., Konstandakopoulou, F., Asteris, P., & Hatzigeorgiou, G. (2025). Recent advancements in seismic analysis and design of liquid storage tanks. *Soil Dynamics and Earthquake Engineering*, 198, 109309.