

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Ενεργά ρήγματα και επιπτώσεις στα τεχνικά έργα της Θεσσαλονίκης

Τη διαχρονική σχέση της Θεσσαλονίκης με τους σεισμούς μέσα από το πρίσμα της γεωλογίας και της σεισμικής μηχανικής έρχεται να διερευνήσει η ημερίδα που θα πραγματοποιηθεί τη **Δευτέρα 26 Νοεμβρίου** και ώρα **18:00** στο **αμφιθέατρο του ΤΕΕ/ΤΚΜ** (Μ. Αλεξάνδρου 49), με θέμα: **«Γεωλογία – ενεργά ρήγματα και επιπτώσεις στα σημαντικά τεχνικά έργα της Θεσσαλονίκης»**.

Για τα ρήγματα που βρίσκονται στην ευρύτερη περιοχή της Σερβομακεδονικής Ζώνης έχουν πραγματοποιηθεί πολλές ημερίδες. Όμως τα τοπικά ρήγματα του Πολεοδομικού Συγκροτήματος Θεσσαλονίκης, τα οποία δεν έχουν τύχει ανάλογης αντιμετώπισης, έχουν μεγάλη σημασία για τα έργα υποδομής, τα δημόσια κτίρια, τα δίκτυα, την πόλη ως σύνολο, την οικονομία και την κοινωνία.

Στόχος της διοργάνωσης είναι να δοθούν απαντήσεις για τις επιπτώσεις των τοπικών ρηγμάτων στην καθημερινότητα της πόλης, να τεθούν τα όρια ανάμεσα στην επιστημονική πρόνοια και στην κινδυνολογία, να υπάρξει έγκυρη πληροφόρηση της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, των Υπηρεσιών που εμπλέκονται στην κατασκευή τεχνικών έργων, των μηχανικών και των άλλων επιστημόνων και βεβαίως να ενημερωθούν υπεύθυνα οι πολίτες.

Η εκδήλωση, η οποία είναι ανοιχτή για το κοινό, αποτελεί το πρώτο μέρος ενός κύκλου δράσεων και θα ακολουθήσει επόμενη που θα επικεντρώνεται στην συμπεριφορά των τεχνικών έργων και υποδομών.

Το αναλυτικό πρόγραμμα της ημερίδας έχει ως εξής:

18:00-18:15 Προσέλευση

18:15-18:40 Χαιρετισμοί

18:40-19:05 "Ενεργά Ρήγματα και Τεχνικά Έργα", **Σπύρος Παυλίδης, Ομ. Καθηγητής ΑΠΘ**

19:05-19:30 "Ο ρόλος των ενεργών ρηγμάτων στις μελέτες μεγάλων Τεχνικών Έργων. Το παράδειγμα του ΤΑΡ", **Αλέξανδρος Χατζηπέτρος, Επικ. Καθηγητής ΑΠΘ**

19:30-19:55 "Τα φαινόμενα ρευστοποίησης, ο ρόλος τους στα Τεχνικά Έργα και τη σύγχρονη αστικοποίηση", **Γιώργος Παπαθανασίου, Επικ. Καθηγητής ΔΠΘ**

19:55 -20:15 Διάλειμμα

20:15-20:40 "Γεωλογική Δομή και Ρήγματα του πολεοδομικού συγκροτήματος της Θεσσαλονίκης", **Άννα Ζερβοπούλου. Δρ Γεωλογίας**

20:40-21.05 " "Επίδραση της γεωλογίας στη διαμόρφωση της ισχυρής σεισμικής κίνησης", **Βασίλης Μάργαρης, Νίκος Θεοδουλίδης, Διευθυντές Ερευνών ΙΤΣΑΚ**

21:05- 21:30 Συζήτηση - Ερωτήσεις

Από το Γραφείο Τύπου του ΤΕΕ/ΤΚΜ