

Εισαγωγή Προέδρου του ΤΕΕ Παράρτημα Κεφαλονιάς & Ιθάκης
για την Εκδήλωση στις 26/9/2018, 18:00-20:00μμ
(Αμφιθέατρο «Γ. Αρσένης», ΤΕΙ Ιονίων Νήσων, Αργοστόλι)

Είναι πλέον γνωστό σε όλους μας ότι η Κεφαλονιά είναι το νησί με την υψηλότερη σεισμικότητα στην Ευρώπη με ότι αυτό συνεπάγεται για το δομημένο περιβάλλον. Κάθε ερευνητική & τεχνολογική δράση στην κατανόηση του φαινομένου του σεισμού και των επιπτώσεών του στην κοινωνία πρέπει να είναι ευπρόσδεκτη από τον τεχνικό κόσμο αλλά και ευρύτερα από την κοινωνία μας.

Το Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας & Αντισεισμικών Κατασκευών (ΙΤΣΑΚ):

- Έχει μακρόχρονη ιστορία (>35 χρόνια) και ερευνητικό έργο σε θέματα σεισμολογίας και αντισεισμικής μηχανικής.
- Είναι σε αδιάλειπτη συνεργασία με το ΤΕΕ και τον τεχνικό κόσμο της χώρας συνέβαλε στην μεταφορά πρακτικά εφαρμόσιμης γνώσης στην παραγωγή έργων.
- Με το εθνικό δίκτυο επιταχυνσιογράφων συνέβαλε στη συλλογή πολύτιμων καταγραφών της σεισμικής δόνησης για χρήση τους από μηχανικούς και γεωεπιστήμονες καθώς και στη διαμόρφωση των σεισμικών δράσεων του Ελληνικού Αντισεισμικού Κανονισμού και του Ευρωκώδικα EC28.
- Ανέπτυξε πολυάριθμες διεθνείς συνεργασίες σε θέματα σεισμολογίας και αντισεισμικής μηχανικής, μεταξύ των οποίων και αυτή με διάφορα Γαλλικά Πανεπιστήμια και Ερευνητικά Κέντρα και το ΤΕΙ Αργοστολίου, που έχει ως αποτέλεσμα την ανάπτυξη του ειδικού δικτύου σεισμογράφων/επιταχυνσιογράφων ARGONET στην Κεφαλονιά, τα επιστημονικά αποτελέσματα του οποίου έχουν ως σκοπό τη συμβολή στη νέα γενιά αντισεισμικών κανονισμών και προστασία του δομημένου περιβάλλοντος στη χώρα μας και διεθνώς.

Οι ομιλητές της σημερινής εκδήλωσης είναι διεθνώς αναγνωρισμένοι επιστήμονες, με πολυετή εμπειρία σε θέματα τεχνικής σεισμολογίας και εκτίμησης σεισμικής επικινδυνότητας καθώς και σχετικό έργο που αφορά στην περιοχή της Κεφαλονιάς.

- Νίκος Θεοδουλίδης, Δρ. Σεισμολόγος, Διευθυντής Ερευνών στο Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας & Αντισεισμικών Κατασκευών (ΙΤΣΑΚ)
- Fabrice Hollender, Δρ. Γεωφυσικός, Ερευνητής του Κέντρου Ατομικής Ενέργειας & Εναλλακτικών Μορφών Ενέργειας (CEA Γαλλίας).
- Marc Cushing, Δρ. Γεωλόγος, Ερευνητής του IRSN, Γαλλίας.
- Pierre-Yves Bard, Δρ. Σεισμολόγος, Ερευνητής του Επιστημονικού & Τεχνολογικού Κέντρου Μεταφορών, Ανάπτυξης, Δικτύων (IFSTTAR Γαλλίας) και Καθηγητής στο Ινστιτούτο Επιστημών της Γης (ISTerre Γαλλίας).

Πρόεδρος ΤΕΕ Τμ. Κεφαλονιάς & Ιθάκης
Αλ. Παντελιός