

Π Ρ Ο Σ Κ Λ Η Σ Η

Το Κέντρο Δια Βίου Μάθησης Ινστιτούτο Λιμενικής Κατάρτισης ΕΞΑΝΤΑΣ και η Ερευνητική Μονάδα Εδαφοδυναμικής και Γεωτεχνικής Σεισμικής Μηχανικής του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης **σας προσκαλούν** στην ημερίδα με θέμα:

«Τρωτότητα και ανθεκτικότητα λιμένων έναντι φυσικών κινδύνων και διαχείριση της διακινδύνευσης»

που θα λάβει χώρα την Παρασκευή 1 Απριλίου 2022 και ώρα 10:30-13:30, στο Αμφιθέατρο της Αποθήκης Δ΄ του Λιμένος Θεσσαλονίκης.

Αντικείμενο της ημερίδας αποτελεί η εκτίμηση της τρωτότητας και διακινδύνευσης των λιμενικών εγκαταστάσεων έναντι σεισμού και άλλων φυσικών κινδύνων που αποτελεί την βάση για την διαμόρφωση αποτελεσματικών στρατηγικών μείωσης της διακινδύνευσης και βελτίωση της ανθεκτικότητας των λιμένων. Το θέμα αυτό κρίνεται ιδιαίτερα σημαντικό για την Ελλάδα όπου οι λιμενικές εγκαταστάσεις είναι εξαιρετικά μεγάλης σημασίας για την ευημερία και την ασφάλεια της χώρας. Γίνεται δε ακόμη σημαντικότερο αν ληφθούν υπόψη τόσο οι επιπτώσεις που είχαν όλοι οι πρόσφατοι σεισμοί στις λιμενικές εγκαταστάσεις όσο και η εξέλιξη και αναθεώρηση των Ευρωπαϊκών Κανονισμών Σχεδιασμού κατασκευών (EC8) που αναμένεται να οδηγήσει σε αυξημένα σεισμικά φορτία για αρκετά λιμάνια του Ελλαδικού χώρου.

Στο πλαίσιο της ημερίδας θα περιγραφεί μία ολοκληρωμένη και σύγχρονη μεθοδολογία εκτίμησης της σεισμικής διακινδύνευσης λιμένων και θα παρουσιαστούν αποτελέσματα πρόσφατων μελετών σεισμικής διακινδύνευσης (risk) για το λιμάνι της Θεσσαλονίκης όπως και ορισμένα αποτελέσματα εκτίμησης της σεισμικής επικινδυνότητας επιλεγμένων λιμένων της Βορείου Ελλάδος. Θα συζητηθούν επίσης με τους αρμόδιους φορείς, όπως είναι οι οργανισμοί λιμένων και τα μέλη του Ινστιτούτου ΕΞΑΝΤΑΣ, οι τρόποι καλύτερης ανάδειξης και αξιοποίησης των αποτελεσμάτων και της σχετικής τεχνογνωσίας, με τελικό στόχο την βελτίωση της ασφάλειας και ανθεκτικότητας των λιμανιών της Ελλάδας, έναντι φυσικών καταστροφών.

Η παρουσία σας θα μας τιμήσει ιδιαίτερα. Επισημαίνεται το πρόγραμμα και η αφίσα της ημερίδας.

Η εκδήλωση θα μεταδοθεί ζωντανά μέσω του παρακάτω συνδέσμου:
<https://authgr.zoom.us/j/99247325234?pwd=TXNWcDRnejA3cWsvK1RvYjJra2p1dz09>