



1^ο Διεθνές Επιστημονικό Συνέδριο ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ, ΠΑΡΑΚΤΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΕΡΑΚΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ

8-11 ΜΑΪΟΥ 2019
ΙΔΡΥΜΑ ΕΥΓΕΝΙΔΟΥ

Οργάνωση:



Εργαστήριο
Λιμενικών
Εργων



Εργαστήριο
Πλωτών Κατασκευών
και Συστημάτων
Αγκύρωσης



Εργαστήριο
Θαλάσσιος
Τεχνικής και
Θαλάσσιων Έργων



Εργαστήριο
Υδραυλικής
Μηχανικής



ΘΕΜΑΤΟΛΟΓΙΑ

- Κριτήρια σχεδιασμού λιμενικών και παράκτιων έργων
- Κανονισμοί, συστάσεις και προδιαγραφές
- Βέλτιστες πρακτικές λειτουργίας, διαχείρισης και συντήρησης λιμενικών εγκαταστάσεων
- Ολοκληρωμένη διαχείριση παράκτιων ζωνών
- Θαλάσσιος χωροταξικός σχεδιασμός
- Δίκτυα μαρινών και λιμένων
- Παράκτια έργα, προστασία ακτών
- Παράκτια γεωμορφολογία και διακίνηση ιζημάτων
- Πολεοδομικός και χωροταξικός σχεδιασμός της παράκτιας ζώνης
- Οικονομικά και κοινωνικά οφέλη για τις τοπικές κοινωνίες. Συμβολή στην ανάπτυξη
- Επίδραση κλιματικών αλλαγών. Μεταβολή κυματικών δεδομένων
- Θεσμικό πλαίσιο, νομοθεσία
- Περιβαλλοντικές επιπτώσεις παράκτιων, λιμενικών και υπεράκτιων έργων
- Παράκτια οικοσυστήματα
- Υπεράκτιες κατασκευές για εξόρυξη, αποθήκευση και μεταφορά υδρογονανθράκων
- Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και μετατροπείς κυματικής ενέργειας
- Συνδυασμός λιμένων με πάρκα ανεμογεννητριών

Με την Υποστήριξη:



Ελληνικό Κέντρο
Θαλάσσιων Ερευνών
(ΕΛΚΕΘΕ)



Υπουργείο
Υποδομών και μεταφορών



Υπουργείο
Ναυτιλίας και Νησιωτικής
Πολιτικής



Τεχνικό
Επιμελητήριο Ελλάδας



Σύλλογος
Πολυτεχνικών Μηχανικών
Ελλάδος (ΣΡΜΕ)



Σύνδεσμος
Ελληνικών Γραφείων Μελετών



www.dmpco.gr