

Διαχείριση Λειτουργιών Λιμένων και Τερματικών Σταθμών (ECTS 5)

Αντικείμενο είναι η εισαγωγή στη λειτουργία λιμένων και τερματικών σταθμών, στη διαχείριση, τις διαδικασίες παροχής υπηρεσιών και τη μέτρηση απόδοσης των λιμενικών και τερματικών σταθμών. Η προσέγγιση περιλαμβάνει αναλυτική κάλυψη των διαφόρων τύπων Σταθμών, ανάλογα με τα διακινούμενα φορτία. Επιπλέον παρουσιάζονται οι τελευταίες εξελίξεις στη χρήση βελτιστοποιημένων τεχνικών διαχείρισης, εξοπλισμού τελευταίας γενιάς καθώς και πληροφοριακών συστημάτων υποστήριξης των λιμενικών και τερματικών σταθμών. Παράλληλα γίνεται συστηματική ανασκόπηση πρόσφατης βιβλιογραφίας και αρθρογραφίας σε θέματα που αφορούν στις εξελίξεις στο χώρο των λιμένων και τερματικών εγκαταστάσεων συνδυασμένων μεταφορών σε παγκόσμιο και περιφερειακό επίπεδο, καθώς και ανάλυση των επιπτώσεών τους τόσο σε εθνικό επίπεδο όσο και σε επίπεδο φορέα.