

ΚΥΒΕΡΝΗΤΗΣ ΠΑΡΑΚΤΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ

Τα πρακτικά μαθήματα και τα διπλώματα Κυβερνήτη Παράκτιων Υδάτων αφορούν ειδικά σε Ταχύπλοο Σκάφος ή Ιστιοπλοϊκό Σκάφος, ανάλογα με τον τύπο του σκάφους για το οποίο διεξάγεται το μάθημα.

Τα διπλώματα Κυβερνήτη Παράκτιων ή Μη Παράκτιων Υδάτων χορηγούνται, ανάλογα με το πού, γεωγραφικά, πραγματοποιούνται τα μαθήματα. Αυτά τα πρακτικά μαθήματα πλοήγησης διαρκούν 5 ημέρες και διεξάγονται πάνω σε σκάφος.

Προτεινόμενη ελάχιστη

εμπειρία πριν τα μαθήματα:

15 ημέρες στη θάλασσα

2 ημέρες ως κυβερνήτης

300 μίλια

8 νυκτερινές ώρες

Στόχος: Να διδάξει τις δεξιότητες και τις τεχνικές που απαιτούνται για την ασφαλή διακυβέρνηση ενός σκάφους ολικού μήκους (LOA) τουλάχιστον 7μ σε παράκτια ταξίδια ή ταξίδια ανοικτής θαλάσσης. Τα μαθήματα διδάσκονται πάνω σε σκάφος ολικού μήκους 7 έως 15μ.

Σημείωση: Στη διδακτέα ύλη που ακολουθεί, ένας αστερίσκος * υποδηλώνει ένα τμήμα των μαθημάτων που αφορά ειδικά στο Πιστοποιητικό Ολοκλήρωσης Εκπαίδευσης Κυβερνήτη Παράκτιων Υδάτων (Ταχύπλοο).

Στη διδακτέα ύλη που ακολουθεί, δύο αστερίσκοι ** υποδηλώνουν ένα τμήμα των μαθημάτων που αφορά ειδικά στο Πιστοποιητικό Ολοκλήρωσης Εκπαίδευσης Κυβερνήτη Παράκτιων Υδάτων (Ιστιοφόρο).

Σχεδιασμός πλου

- Ικανότητα σχεδιασμού παράκτιου πλου λαμβάνοντας υπόψη μεταξύ άλλων τις δυνατότητες του σκάφους, τη χάραξη πορείας, την τροφοδότηση, τις καιρικές συνθήκες, τα λιμάνια καταφυγής, τα ύψη της παλίρροιας και τις μέγιστες εντάσεις της παλίρροιας, τα έντυπα που απαιτούνται, και τη στρατηγική
- Αντίληψη της κατανάλωσης καυσίμων σε διαφορετικές ταχύτητες και ικανότητα υπολογισμού των καυσίμων που απαιτούνται για τον πλου συμπεριλαμβανομένων των εφεδρικών καυσίμων*
- Επίγνωση των επιπτώσεων της ρύπανσης των υφάλων στην ταχύτητα του σκάφους και την κατανάλωση καυσίμων*
- Γνώση των τελωνειακών διατυπώσεων

Προετοιμασία πριν το ταξίδι

- Γνώση του εξοπλισμού ασφαλείας που απαιτείται για ταξίδια ανοικτής θαλάσσης
- Ικανότητα προετοιμασίας σκάφους για τη θάλασσα περιλαμβανομένης της στοιβασίας, της ενημέρωσης για την ασφάλεια, της επαγρύπνηση, της επιλογής ιστίων**, της ανάθεσης αρμοδιοτήτων και εξοπλισμού, των ελέγχων καυσίμων και κινητήρα

Πλοήγηση

- Ικανότητα προετοιμασία σχεδίου πλοήγησης λαμβάνοντας υπόψη ηχοβολίσσεις, ενδιάμεσα σημεία, διοπτρεύσεις καθορισμού περιοχών ασφαλούς πλεύσης (clearing bearings), συστήματα σημαντήρων, λιμενικούς κανονισμούς και παλίρροιας
- Ικανότητα πλοήγησης σκάφους κατά τη διάρκεια της ημέρας και της νύκτας

Πραγματοποίηση πλου και ικανότητα ως κυβερνήτης

- Ικανότητα ανάληψης ελέγχου του σκάφους και διοίκησης του πληρώματος
- Ικανότητα οργάνωσης της πλοήγησης, των εργασιών καταστρώματος και καθαριότητας σε ένα σκάφος κατά τη διάρκεια του ταξιδιού
- Επίγνωση της σημασίας των μετεωρολογικών τάσεων
- Επίγνωση της ασφάλειας και της υγείας του πληρώματος κατά τη διάρκεια του ταξιδιού
- Ικανότητα χρήσης ηλεκτρονικού εξοπλισμού ναυσιπλοΐας για τον προσχεδιασμό και την υλοποίηση ενός πλου και ικανότητα ενημέρωσης του σχεδίου εν πλω, ειδικά τη χρήση ενδιάμεσων σημείων και διαδρομών

Ραντάρ*

- Γνώση χρήσης του ραντάρ ως βοηθήματος για την χάραξη πορείας, πλοήγηση, προειδοποίησης αποφυγής συγκρούσεων και αποφυγής συγκρούσεων σε ένα ταχύπλοο σκάφος

Χειρισμός σκάφους

- Ικανότητα αποτελεσματικού ελέγχου του σκάφους σε περιορισμένο χώρο καθώς και κάθε κατάσταση αγκυροβολίας και άπαρσης από αγκυροβόλιο κάτω από διάφορες συνθήκες ανέμου και παλίρροιας

Αντίξοες καιρικές συνθήκες

- Προετοιμασία για θαλασσοταραχή και χειρισμός σε δυνατούς ανέμους
- Πλοήγηση και γενική συμπεριφορά σε συνθήκες περιορισμένης ορατότητας

Καταστάσεις έκτακτης ανάγκης

- Διάσωση ανθρώπου που έπεσε στη θάλασσα
- Γνώση των απαιτούμενων ενεργειών κατά την παράδοση στη σωσίβια λέμβο και κατά τη διάρκεια διασώσεων με ελικόπτερο ή σωσίβια λέμβο

Χειρισμός ιστιοφόρου σκάφους**

- Ικανότητα χρήσης των ιστίων για τον έλεγχο του σκάφους σε περιορισμένο χώρο
- Ικανότητα διάσωσης ανθρώπου στη θάλασσα κατά την πλεύση
- Αγκυροβόληση και πρόσδεση κάτω από διάφορες συνθήκες ανέμου και παλίρροιας
- Ικανότητα αποτελεσματικής πλεύσης σε όλα τα σημεία της πορείας