



ΙΔΡΥΜΑ ΕΥΓΕΝΙΔΟΥ

ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΝΑΥΤΙΚΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ
ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΕΥΓΕΝΙΔΟΥ

1967-2023





ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

Το Ίδρυμα Ευγενίδου συγγράφει και εκδίδει τα εκπαιδευτικά κείμενα για τους σπουδαστές των Δημόσιων Σχολών Εμπορικού Ναυτικού από το 1966, σε πλήρη και στενή συνεργασία με την Διεύθυνση Εκπαίδευσης Ναυτικών του Υπουργείου Εμπορικής Ναυτιλίας.

Η συνεργασία αυτή ξεκίνησε με την υπ' αρ. 61288/5031/9.8.1966 απόφαση του Υπουργείου Ναυτιλίας, οπότε και λειτούργησε η αρμόδια Επιτροπή Εκδόσεων του Ιδρύματος Ευγενίδου, η οποία είχε συσταθεί ήδη από το 1958.

Η συνεργασία Ιδρύματος Ευγενίδου και Υπουργείου Εμπορικής Ναυτιλίας ανανεώθηκε και επικαιροποιήθηκε με Υπουργικές Αποφάσεις το 1999 και το 2005, με τις οποίες το ΥΕΝ ανέθεσε στο Ίδρυμα Ευγενίδου την συγγραφή και έκδοση των εκπαιδευτικών βοηθημάτων για τις Ακαδημίες Εμπορικού Ναυτικού (Α.Ε.Ν.). Η ανάθεση της αρμοδιότητας για την έκδοση των διδακτικών βιβλίων για τις Ακαδημίες επαναβεβαιώθηκε με νομοθετική ρύθμιση τον Μάρτιο του 2020 (Ν. 4676).

Αποτέλεσμα της συνεργασίας αυτής ήταν η δημιουργία της Βιβλιοθήκης του Ναυτικού, η οποία σήμερα αριθμεί **164 τίτλους**. Πρόκειται για:

- **27** τίτλους για τους σπουδαστές των Δημόσιων Σχολών Εμπορικού Ναυτικού (ΔΣΕΝ) (1967-1979).

- **42** τίτλους για τους σπουδαστές των Ανώτερων Δημόσιων Σχολών Εμπορικού Ναυτικού (ΑΔΣΕΝ) (1981-2001).

- **60** τίτλους για τους σπουδαστές των Ακαδημιών Εμπορικού Ναυτικού (ΑΕΝ) από το 2003 έως σήμερα. Με την ίδρυση των ΑΕΝ τροποποιήθηκαν τα αναλυτικά προγράμματα διδασκαλίας και το Υπουργείο Εμπορικής Ναυτιλίας ανέθε-

σε εκ νέου στο Ίδρυμα την συγγραφή και έκδοση των απαιτούμενων νέων βιβλίων (υπ. αρ. 1168B'/14.6.1999), η οποία συνεχίζεται απρόσκοπτα μέχρι σήμερα.

- **19** Εγχειρίδια Κατευθυνόμενης Εκπαίδευσης επί Πλοίου ΚΕΠ.

- **16** μεταφράσεις ναυτικών εγχειριδίων.

Στον κατάλογο περιλαμβάνονται επίσης μελέτες που εκπόνησε το Ίδρυμα Ευγενίδου για τη ναυτική εκπαίδευση, καθώς και πρακτικά συνεδρίων που διοργάνωσε με θέμα την ναυτική εκπαίδευση.

Κατά την περίοδο 2012-2013, με απόφαση του Υπουργείου Ναυτιλίας και Αιγαίου ανατέθηκε στην Επιτροπή Εκδόσεων του Ιδρύματος Ευγενίδου η σύσταση ειδικής ομάδας εργασίας εμπειρογνομόνων, η οποία υπό την εποπτεία της Επιτροπής Εκδόσεων επικαιροποίησε τα αναλυτικά προγράμματα σπουδών των ΑΕΝ, ΚΕΣΕΝ και ειδικών σχολείων Πλοιάρχων και Μηχανικών, σύμφωνα με τις απαιτήσεις εκπαίδευσης και πιστοποίησης της ΔΣ STCSW '78 (Manila amendments 2010).

Το 2017-2018, μετά από 4 χρόνια εφαρμογής των αναλυτικών προγραμμάτων των ΑΕΝ, το Ίδρυμα Ευγενίδου ανέλαβε και πάλι υπό την αιγίδα του την ανανέωση και επικαιροποίησή τους, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της STCW, της EMSA και του IMO.

Σημείωση: Για την διευκόλυνση των χρηστών του καταλόγου, το σύμβολο ● σημαίνει «βιβλίο σε κυκλοφορία», ενώ το σύμβολο ● σημαίνει «βιβλίο εκτός κυκλοφορίας». Επίσης, το σύμβολο ⚓ αναφέρεται σε βιβλίο που προορίζεται για τους Πλοιάρχους ΑΕΝ, ενώ το σύμβολο 🌀 σε βιβλίο για Μηχανικούς.



ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
(1967-1979)



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
ΑΤΜΟΜΗΧΑΝΑΙ
ΣΤΡΟΒΙΛΟΙ

ΑΤΜΟΜΗΧΑΝΑΙ
(ΣΤΡΟΒΙΛΟΙ)

Στο βιβλίο αυτό περιλαμβάνονται στοιχεία των αρχών επί των οποίων βασίζεται η λειτουργία των Ατμοστροβίλων και στοιχεία για την κατασκευή, τη συντήρηση και τις επισκευές τους. Επίσης, περιγράφονται περιληπτικώς τα βασικά βοηθητικά μηχανήματα, τα δίκτυα και οι κυριότερες συσκευές που απαιτούνται για τη συγκρότηση των συστημάτων πρόωσης των ατμοστροβιλοκίνητων πλοίων.

Σταύρος Γκιόκας

Χρονολογία
Έκδοσης:
1975

ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ - ΤΗΛΕΚΙΝΗΣΙΣ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΠΛΟΙΩΝ

Στο παρόν βιβλίο περιλαμβάνονται στοιχεία των αρχών επί των οποίων βασίζεται η λειτουργία των διαφόρων συστημάτων αυτοματισμού και τηλεκίνησης των σύγχρονων εμπορικών πλοίων.

Αέτιος Τζιφάκις

Χρονολογία
Έκδοσης:
1976



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ-ΤΗΛΕΚΙΝΗΣΙΣ
ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΠΛΟΙΩΝ



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

**ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΛΟΙΩΝ**

ΤΟΜΟΣ Α΄

**ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ
ΠΛΟΙΩΝ - ΤΟΜΟΣ Α΄**

Στο βιβλίο αυτό παρέχονται οι γενικοί ορισμοί και εξηγείται ο σκοπός τον οποίο εξυπηρετεί κάθε βοηθητικό μηχανήμα ή συσκευή. Ακολουθούν οι ειδικές περιγραφές των αντιπροσωπευτικών τύπων αυτών, μαζί με την τυπική διάταξη της αντίστοιχης βοηθητικής εγκατάστασης, στις περιπτώσεις όπου αυτό κρίνεται αναγκαίο.

Γεώργιος Δανιήλ,
Κωνσταντίνος
Μιμηκόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
1974

ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΛΟΙΩΝ - ΤΟΜΟΣ Β΄

Ο δεύτερος αυτός τόμος των Βοηθητικών Μηχανημάτων Πλοίων περιέχει ειδικές περιγραφές των αντιπροσωπευτικών τύπων βοηθητικών μηχανημάτων και συσκευών, μαζί με την τυπική διάταξη της αντίστοιχης βοηθητικής εγκατάστασης, στις περιπτώσεις όπου αυτό κρίνεται αναγκαίο.

Γεώργιος Δανιήλ,
Κωνσταντίνος
Μιμηκόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
1974



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΛΟΙΩΝ

ΤΟΜΟΣ Β΄



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ

Το βιβλίο αυτό είχε ως σκοπό την εξοικείωση των μαθητών των Σχολών Εμπορικού Ναυτικού με τις γενικές αρχές των Ηλεκτρονικών.

Γεώργιος Ζορμπάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
1977

ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑ ΤΟΜΟΣ Α'

Στο παρόν βιβλίο παρέχεται μία ολοκληρωμένη εικόνα των εννοιών της ηλεκτροτεχνίας με τρόπο τέτοιο ώστε, χωρίς να παραλείπεται τίποτε, κάθε θέμα να αναπτύσσεται όπως και όσο είναι απαραίτητο για τους μηχανολόγους, προς τους οποίους απευθύνεται.

Μωσής Μόσχοβιτς

Χρονολογία
Έκδοσης:
1973



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑ

ΤΟΜΟΣ Α'

● Εκτός κυκλοφορίας



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΑΙ ΠΛΟΙΩΝ

ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΑΙ ΠΛΟΙΩΝ

Βασικός σκοπός του παρόντος βιβλίου ήταν να αποβεί χρήσιμο βοήθημα για τους σπουδαστές του Κέντρου Επιμόρφωσης Στελεχών Εμπορικού Ναυτικού (ΚΕΣΕΝ) και για τη μελλοντική σταδιοδρομία των ανωτέρω ως Αξιωματικών Μηχανικών του πλοίου. Κύριο αντικείμενο του βιβλίου είναι οι εφαρμογές του ηλεκτρισμού στο πλοίο, ώστε να αποκτήσει ο αναγνώστης γενική αντίληψη των αρχών στις οποίες βασίζεται η λειτουργία των διαφόρων ηλεκτρικών συσκευών ή μηχανημάτων του πλοίου.

Αέτιος Τζιφάκης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1974

ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ

Στο βιβλίο αυτό εξετάζονται οι νόμοι που διέπουν τις αλλαγές κατάστασης των αερίων και των ατμών και εφαρμόζονται περαιτέρω κατά τη λειτουργία των μηχανών εσωτερικής καύσης και των ατμομηχανών.

Αναστάσιος
Παπαπαύλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
1972



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΚΑΥΣΙΜΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

ΚΑΥΣΙΜΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Το παρόν βιβλίο συ-
νεγράφη για να συ-
μπληρώσει το κενό σε
παρόμοια βοηθήματα
στις Τεχνικές Σχολές και
ειδικότερα στις Σχολές
Μηχανικών Εμπορικού
Ναυτικού. Επίσης, απο-
σκοπούσε στο να κρα-
τήσει ενήμερους τους
μαθητές για τις εξελίξεις
στον τομέα της Τεχνολο-
γίας των Καυσίμων και
Λιπαντικών.

Τριαντάφυλλος
Παπαευαγγέλου

Χρονολογία
Έκδοσης:
1972

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΑΓΓΛΙΚΗΣ

Το βιβλίο αυτό, το πρώτο της Βιβλιοθήκης του Ναυτικού, αποτελεσε εισαγωγή στους πιο συχνά χρησιμοποιούμενους όρους και εκφράσεις, με σκοπό να βοηθήσει τους πρωτοετείς σπουδαστές των Δ.Σ.Ε.Ν. να εξοικειωθούν με τη ναυτική ορολογία και να μπορούν να την κατανοούν και να την χρησιμοποιούν.

Δ. Ποταμιάνος

Χρονολογία
Έκδοσης:
1967



BIBΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
ΜΑΘΗΜΑΤΑ
ΑΓΓΛΙΚΗΣ



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΤΕΧΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ

● Εκτός κυκλοφορίας

ΜΕΤΑΛΛΟΤΕΧΝΙΑ- ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ

Σκοπός του βιβλίου αυτού ήταν να παρουσιάσει κυρίως τα είδη συγκολλήσεων, τις διάφορες μεθόδους τους, το πεδίο εφαρμογής κάθε μεθόδου, την προετοιμασία, τον τρόπο εκτέλεσης και την εκλογή των κατάλληλων συνθηκών υπό τις οποίες πρέπει να επιχειρείται κάθε συγκόλληση.

Αλέξιος Καρμίρης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1970

ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΕΩΣ

Σκοπός του πρώτου τόμου του βιβλίου αυτού ήταν να αποκτήσει ο σπουδαστής και μελλοντικός Αξιωματικός του Εμπορικού Ναυτικού μία καλύτερη αντίληψη των αρχών στις οποίες βασίζεται η λειτουργία και συντήρηση των ναυτικών μηχανών Ντήζελ.

Αέτιος Τζιφάκις

Χρονολογία
Έκδοσης:
1978

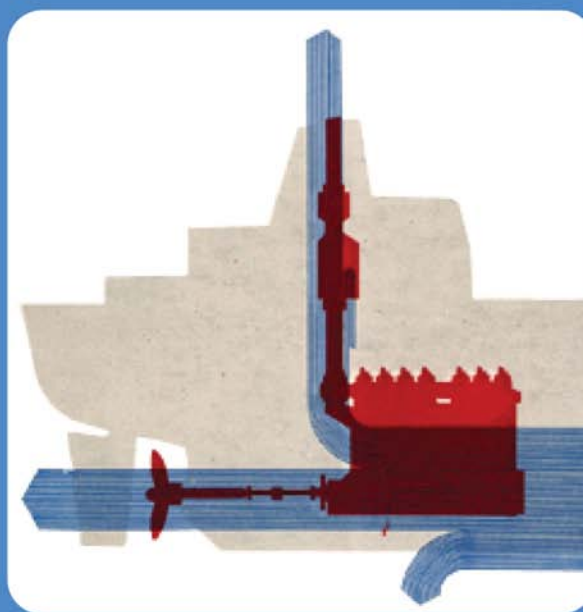


ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΕΩΣ

Αέτιου Χρ. Τζιφάκι

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ Ε.Μ.Π.





ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΤΟΜΟΣ Α΄

ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΟΜΟΣ Α΄

Ο πρώτος αυτός τόμος της Μηχανουργικής Τεχνολογίας περιγράφει τα απλά εργαλεία χεριού, τους τρόπους χρησιμοποίησής τους, τα μηχανήματα, τα υπόλοιπα εργαλεία, τις εγκαταστάσεις, τις πρώτες ύλες και τις εργασίες που εκτελούνται στο σιδηρουργείο, στο καμινευτήριο και στο χυτήριο.

Σπυρίδων Λοπρέστης,
Γεώργιος Μπαχάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
1969

ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΟΜΟΣ Β'

Στον δεύτερο τόμο της Μηχανουργικής Τεχνολογίας περιγράφονται πρώτα τα βασικά όργανα μέτρησης και ελέγχου και οι τρόποι χρήσης τους και κατόπιν οι συνήθεις ηλεκτρομηχανές (δράπανο, πλάνη, τώρνος, φραιζομηχανή κ.λπ.) και δίνονται οδηγίες για την ορθή χρησιμοποίησή τους.

Σπυρίδων Λοπρέστης,
Γεώργιος Μπαχάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
1969



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΤΟΜΟΣ Β'

● Εκτός κυκλοφορίας



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
Ν Α Υ Τ Ι Κ Η
Γ Ε Ω Γ Ρ Α Φ Ι Α

● Εκτός κυκλοφορίας

ΝΑΥΤΙΚΗ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ

Το παρόν βιβλίο προορίζεται για τους σπουδαστές των Ναυτικών Σχολών, αλλά και για όποιον ενδιαφερόταν για τη θάλασσα και τη γεωγραφία της, είτε επαγγελματικώς είτε ερασιτεχνικώς. Στο βιβλίο περιλαμβάνεται επιπροσθέτως και ελληνοαγγλικό γεωγραφικό ονοματολόγιο, καθώς και συνοδεύοντες το κείμενο χάρτες, προς διευκόλυνση των αναγνωστών.

Κωνσταντίνος
Κοντογιάννης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1970

ΝΑΥΤΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ

Το παρόν βιβλίο ασχολείται κυρίως με τις μετεωρολογικές γνώσεις που είναι χρήσιμες για τη Ναυτιλία και με τη συμβολή της Ναυτιλίας στο έργο της Μετεωρολογίας. Ήταν για την εποχή του πλήρως ενημερωμένο μέσω της διεθνούς βιβλιογραφίας και περιελάμβανε κάθε στοιχείο που θα μπορούσε να προωθήσει και να βελτιώσει την τέχνη του ναυτικού σ' αυτόν τον τομέα της γνώσης.

Χαράλαμπος
Περογιαννάκης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1971



BIBLIΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
ΝΑΥΤΙΚΗ
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΗ ΤΕΧΝΗ

● Εκτός κυκλοφορίας

ΝΑΥΤΙΚΗ ΤΕΧΝΗ

Στο παρόν βιβλίο συγκεντρώθηκαν εμπειρικές γνώσεις, δόθηκαν γενικές αρχές και περιγράφηκαν οι πλέον συνήθεις καταστάσεις, τα στοιχεία των οποίων είναι δυνατόν να προβλεφθούν. Το βιβλίο αυτό αποτέλεσε μία μικρή συνεισφορά στη συνεχή προσπάθεια ανύψωσης του μορφωτικού επιπέδου του Έλληνα ναυτικού και προσφέρθηκε ως βοήθημα στην αντιμετώπιση των καθημερινών επί του πλοίου επαγγελματικών προβλημάτων.

Ζ. Σδούγκος

Χρονολογία
Έκδοσης:
1969

ΝΑΥΤΙΚΟΙ ΑΤΜΟΛΕΒΗΤΕΣ ΤΟΜΟΣ Α΄

Το παρόν βιβλίο περιλαμβάνει τη δομή και τα βασικά χαρακτηριστικά των λεβήτων και κάθε οργάνου ή μηχανισμού που σχετίζεται με αυτούς, τον σκοπό που εκπληρώνει και τον τρόπο που λειτουργεί. Το βιβλίο αυτό, πέραν της σχολικής διδασκαλίας, αποτέλεσε και εγχειρίδιο χρήσιμο για την μετέπειτα επαγγελματική σταδιοδρομία των σπουδαστών.

Γεώργιος Δανιήλ,
Κωνσταντίνος
Μιμηκόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
1971



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ Ν Α Υ Τ Ι Κ Ο Ι Α Τ Μ Ο Λ Ε Β Η Τ Ε Σ

ΤΟΜΟΣ Α΄



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
Ν Α Υ Τ Ι Κ Ο Ι
Α Τ Μ Ο Λ Ε Β Η Τ Ε Σ

ΤΟΜΟΣ Β΄

ΝΑΥΤΙΚΟΙ
ΑΤΜΟΛΕΒΗΤΕΣ
 ΤΟΜΟΣ Β΄

Ο δεύτερος τόμος των Ναυτικών Ατμολεβήτων εστιάζει σε θέματα εγκαταστάσεων και ελέγχου καύσης, αυτόματης λειτουργίας λεβήτων, συσκευών των ατμολεβήτων, βοηθητικών μηχανημάτων λεβήτων, τροφοδοτικού νερού, διαβρώσεων και συντήρησης, λειτουργίας και ανωμαλιών, βλαβών, επιθεώρησης και δοκιμών, απωλειών και απόδοσης, υλικά και μεθόδους κατασκευής των λεβήτων κ.ά.

Γεώργιος Δανιήλ,
 Κωνσταντίνος
 Μιμηκόπουλος

Χρονολογία
 Έκδοσης:
 1971

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΑ ΝΑΥΤΙΚΑ ΑΝΑΓΝΩΣΜΑΤΑ

Η δεύτερη, εμπλουτισμένη έκδοση των Νεοελληνικών Ναυτικών Αναγνώσμάτων περιλαμβάνει έργα συγγραφέων από την εποχή του Διονυσίου Σολωμού και εντεύθεν, ενώ προστέθηκε σε αυτήν και ναυτικό λεξιλόγιο. Η διαφορά του βιβλίου αυτού από τα άλλα νεοελληνικά αναγνώσματα είναι ότι περιορίζεται σε κείμενα που έχουν άμεση σχέση με τη θάλασσα.

Κωνσταντίνος
Μανάφης,
Ξενοφών
Αντωνιάδης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1970
(β' έκδοση)



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΑ
ΝΑΥΤΙΚΑ ΑΝΑΓΝΩΣΜΑΤΑ



Π. Ε. ΣΕΓΔΙΤΣΑ

ΟΙ ΚΟΙΝΟΙ
ΝΑΥΤΙΚΟΙ ΜΑΣ ΟΡΟΙ
ΚΑΙ
ΑΙ ΡΩΜΑΝΙΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑΙ

ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

**ΟΙ ΚΟΙΝΟΙ ΝΑΥΤΙΚΟΙ
ΜΑΣ ΟΡΟΙ ΚΑΙ ΑΙ
ΡΩΜΑΝΙΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑΙ**

Στην παρούσα μελέτη παρουσιάζεται κάθε ναυτικός όρος στους διάφορους τύπους στους οποίους συναντάται στα κείμενα, μαζί με τη σημασία του και τη ρωμανική λέξη από την οποία προέρχεται, καθώς επίσης και τη σημασιολογική του έκταση. Η Γλωσσική Εταιρεία της Ακαδημίας Αθηνών έκρινε την παρούσα μελέτη άξια για το πρώτο βραβείο, τόσο για την επιστημονική της πληρότητα, όσο και για τη βιβλιογραφική της ενημέρωση.

Παναγιώτης Σεγδίτσας

Χρονολογία
Έκδοσης:
1968

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΠΙΝΑΚΕΣ- ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ

Το παρόν εγχειρίδιο αποτελεί παράρτημα του βιβλίου «Τεχνική Θερμοδυναμική» και περιλαμβάνει πίνακες και διαγράμματα απαραίτητα για την επίλυση ασκήσεων επί των διαφόρων θεμάτων της ύλης.

Αναστάσιος
Παπαπαύλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
1971



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ
ΠΙΝΑΚΕΣ - ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ**



Π. Ε. ΣΕΓΔΙΤΣΑ

ΠΕΝΤΑΓΛΩΣΣΟ ΛΕΞΙΚΟ ΝΑΥΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ

ΠΕΝΤΑΓΛΩΣΣΟ ΛΕΞΙΚΟ ΝΑΥΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ

Στο Πεντάγλωσσο Λεξικό Ναυτικών Όρων περιλαμβάνονται οι πλέον εύχρηστοι ναυτικοί όροι, τους οποίους χρησιμοποιούν τα στελέχη του Εμπορικού Ναυτικού κάθε κλάδου και γενικώς οι επαγγελματίες που συνδέονται με οποιονδήποτε τρόπο με τη θάλασσα και τα παραπλήσια με το ναυτικό επαγγέλματα. Εξακολουθεί να διανέμεται μέχρι σήμερα στους σπουδαστές των ΑΕΝ.

Παναγιώτης
Σεγδίτσας

Χρονολογία
Έκδοσης:
1971

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΠΗΓΙΑΣ

Το παρόν βιβλίο συνε-
γράφη με σκοπό να
αποτελέσει χρήσιμο
βοήθημα για τους σπου-
δαστές των Δημόσιων
Σχολών Εμπορικού
Ναυτικού, αλλά και να
παραμείνει στα χέρια
τους ως εγχειρίδιο και
κατά τη μελλοντική τους
σταδιοδρομία. Μέσα
από τη μελέτη του, ο
σπουδαστής θα κατατο-
πιστεί σε όλα τα θέματα
που αφορούν τις αρχές
στις οποίες στηρίζεται η
ναυπήγηση ενός πλοί-
ου, η ονοματολογία και
η ασφάλειά του.

Εμμανουήλ
Ζωγραφάκης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1972



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΠΗΓΙΑΣ



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ ΓΙΑ ΠΛΟΙΑΡΧΟΥΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΥ Φ. ΔΑΝΙΗΛ

ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

β' έκδοση

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ

ΔΣΕΝ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ ΓΙΑ ΠΛΟΙΑΡΧΟΥΣ

Το βιβλίο αυτό περιέχει τις βασικές γνώσεις της Μηχανολογίας του πλοίου, που χρειάζονται στον πλοίαρχο του Εμπορικού Ναυτικού για την επιτυχή εκπλήρωση της αποστολής του.

Γεώργιος Δανιήλ

Χρονολογία
Έκδοσης:
2021
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-172-4



Σε κυκλοφορία

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Το παρόν βιβλίο στόχο είχε να βοηθήσει τους αναγνώστες να κατανοήσουν την κρυσταλλική δομή, τις μηχανικές και λοιπές χαρακτηριστικές ιδιότητες, τις θερμικές κατεργασίες και τις βιομηχανικές εφαρμογές των πιο εύχρηστων εξ αυτών.

Πέτρος
Πετρόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
1972



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ

● Εκτός κυκλοφορίας

ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ

Ο παρών τόμος περιέχει ό,τι χρειάζεται ο ναυτιλόμενος από την επίπεδη και σφαιρική Τριγωνομετρία. Οι βασικές έννοιες έχουν δοθεί με μεγάλη απλότητα, προκειμένου το βιβλίο να καταστεί εύχρηστο και για τους δόκιμους πλοιάρχους.

Ηλίας
Κοντογεωργόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
1968



ΑΝΩΤΕΡΕΣ
ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
(1981-2001)



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

LE FRANÇAIS DES STEWARDS

Αλεξάνδρα Ν. Παπαδοπούλου
ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΣ ΓΑΛΛΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ



LE FRANÇAIS DES STEWARDS

Το εγχειρίδιο αυτό εκπονήθηκε προκειμένου να ανταποκριθεί στις ανάγκες των Ελλήνων θαλαμηπόλων. Αποτελείται από δύο βασικά μέρη: το πρώτο είναι αφιερωμένο σε μία σύντομη επισκόπηση βασικών στοιχείων της γαλλικής γραμματικής και το δεύτερο περιλαμβάνει κείμενα, διαλόγους και λεξιλόγιο.

Αλεξάνδρα
Παπαδοπούλου

Χρονολογία
Έκδοσης:
1996
ISBN 960-337-018-5

ΑΕΡΙΟΣΤΡΟΒΙΟΙ

Στόχος του παρόντος βιβλίου είναι η επαγγελματική «γνωριμία» των μηχανικών των πλοίων με τους ναυτικούς αεριοστροβίλους.

Σταμάτιος Κλουδάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
1982



ΛΥΚΕΙΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΑΞΙΩΜΑΤΙΚΩΝ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΑΕΡΙΟΣΤΡΟΒΙΟΙ

Σταματίου Γ. Κλαδά

ΠΛΩΤΑΡΧΗ (Μ) Π.Ν.
ΔΙΠΛ. ΝΑΥΠΗΓ. - ΜΗΧΑΝ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Μ.Ι.Τ.



● Εκτός κυκλοφορίας



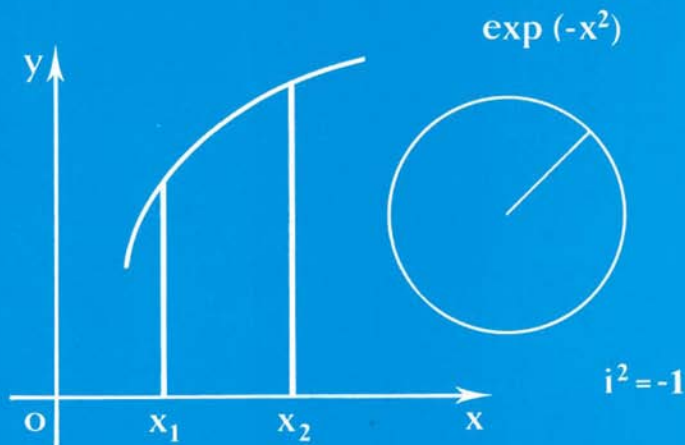
ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΑΝΩΤΕΡΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

ΑΔΣΕΝ - ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Χρυσόστομου Σύρκου - Γεωργίου Πουλοπούλου

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ - ΚΑΘΗΓΗΤΩΝ ΑΔΣΕΝ / Α



$$\int_a^b f(x) dx = \lim_{v \rightarrow \infty} \sum_{i=1}^v f(\xi_i) \Delta \xi_i$$

$\lim_{v \rightarrow \infty} a_v$

ΑΝΩΤΕΡΑ
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ
Α.Δ.Σ.Ε.Ν.
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Το βιβλίο αυτό περιλαμβάνει την ύλη των Μαθηματικών για τους Μηχανικούς των Ανώτερων Σχολών Εμπορικού Ναυτικού, σύμφωνα με τα αναλυτικά προγράμματα που ίσχυαν την εποχή που εκδόθηκε.

Χρυσόστομος Σύρκος,
Γιώργος Πουλόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
1994
(β' έκδοση)

ΑΔΣΕΝ

ΑΠΟΦΥΓΗ ΣΥΓΚΡΟΥΣΕΩΝ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ

Το βιβλίο αυτό αποβλέπει στη βαθύτερη κατανόηση και την ορθότερη εφαρμογή των διεθνών κανονισμών αποφυγής συγκρούσεων (Δ.Κ.Α.Σ.).

Υπήρξε για χρόνια χρήσιμο διδακτικό κείμενο στις Α.Δ.Σ.Ε.Ν. και τις Α.Ε.Ν., αλλά και αναγκαίο βοήθημα για τους ναυτίλους αξιωματικούς στις γέφυρες των ελληνικών πλοίων.

Αναστάσιος Δημαράκης,
Χρήστος Ντούνης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1993

(β' έκδοση)
ISBN 960-337-000-2

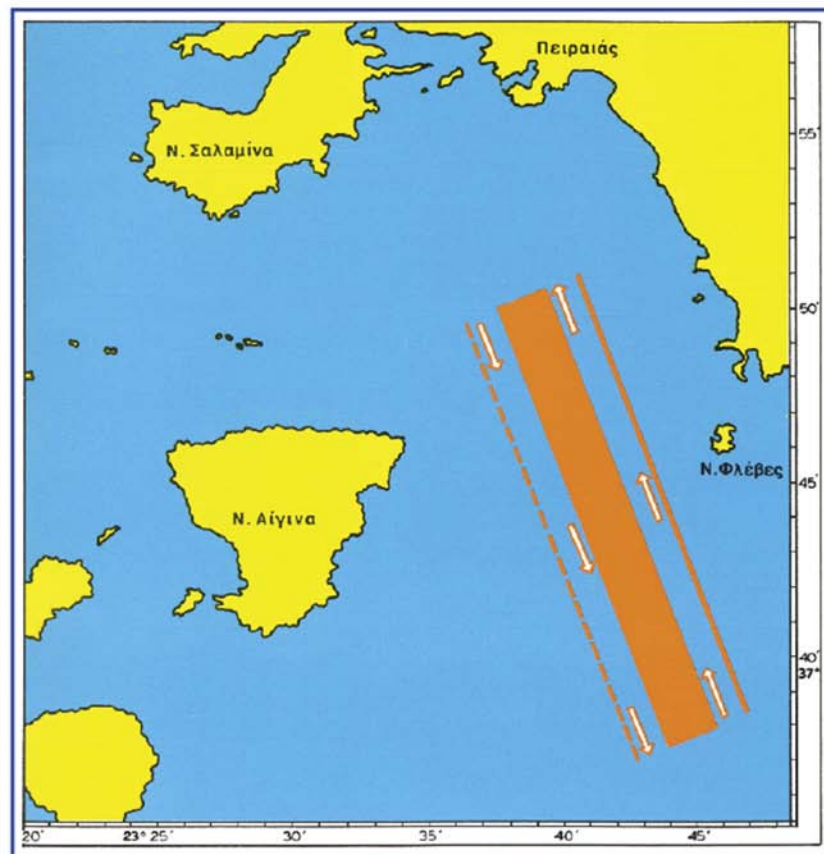


ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΑΠΟΦΥΓΗ ΣΥΓΚΡΟΥΣΕΩΝ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ

Αναστασίου Δημαράκη

Χρήστου Ντούνη



● Εκτός κυκλοφορίας



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΑΤΜΟΜΗΧΑΝΕΣ

Γ. Φ. Δανιήλ - Κων. Ηρ. Μιμηκόπουλου



ΑΤΜΟΜΗΧΑΝΕΣ

Το βιβλίο αυτό περιέχει την ύλη που αναφέρεται στις ναυτικές ατμομηχανές, παλινδρομικές και στροβίλους. Κατά τη συγγραφή του κατεβλήθη προσπάθεια ώστε να καταστεί χρήσιμο εγχειρίδιο για τις σπουδές, αλλά και για τη μετέπειτα επαγγελματική σταδιοδρομία των σπουδαστών.

Γεώργιος Δανιήλ,
Κωνσταντίνος
Μιμηκόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
1983



ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΛΟΙΩΝ

Στο βιβλίο αυτό παρέχονται οι γενικοί ορισμοί και επεξηγείται ο σκοπός τον οποίο εξυπηρετεί κάθε ένα από τα βοηθητικά μηχανήματα ή συσκευές και ακολουθούν οι ειδικές περιγραφές των αντιπροσωπευτικών τύπων τους με την τυπική διάταξη της αντίστοιχης βοηθητικής εγκατάστασης.

Γεώργιος Δανιήλ,
Κωνσταντίνος
Μιμηκόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
1988
(β' έκδοση)

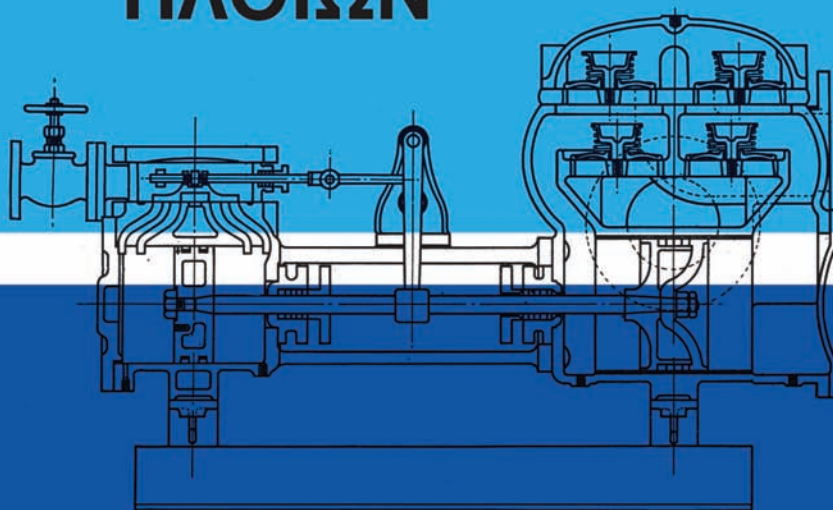


ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ
ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΓΕΩΡΓΙΟΥ Φ. ΔΑΝΙΗΛ
ΥΠΟΝΑΥΑΡΧΟΥ ΜΗΧ. ε.α.

ΚΩΝ. ΗΡ. ΜΙΜΗΚΟΠΟΥΛΟΥ
ΑΡΧΙΠΛΟΙΑΡΧΟΥ (ΤΜ) Π.Ν.

ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΛΟΙΩΝ



● Εκτός κυκλοφορίας



ΑΔΣΕΝ - ΚΕΣΕΝ

ΔΟΥΦΟΡΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ

Α. Καρατζή - Γ. Τζανιδάκη



ΔΟΥΦΟΡΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ

Το παρόν βιβλίο ήταν μία πρώτη προσέγγιση στα τηλεπικοινωνιακά και τεχνολογικά δεδομένα της εποχής, το δε περιεχόμενό του αποτέλεσε το πρώτο μέρος μιας ενότητας που αναφερόταν στα τηλεπικοινωνιακά συστήματα ναυτιλίας.

Α. Καρατζής,
Γ. Τζανιδάκης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1988

ΑΔΣΕΝ

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΡΑΝΤΑΡ-ΒΟΗΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΤΥΠΩΣΕΩΣ

Το βιβλίο αυτό αποτελεί συνέχεια του τόμου «Ραντάρ» και περιλαμβάνει τις δυνατότητες και τους περιορισμούς που έχει το ραντάρ στη ναυσιπλοΐα, αλλά και τα διάφορα βοηθήματα υποτύπωσης (κυρίως το ARPA).

Ζαχαρίας Τσουκαλάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
1988



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΡΑΝΤΑΡ ΒΟΗΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΤΥΠΩΣΕΩΣ

Ζαχαρία Δ. Τσουκαλά
ΚΑΘΗΓΗΤΗ ΑΔΣΕΝ/ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΥ



● Εκτός κυκλοφορίας



ΛΥΚΕΙΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΑΞΙΩΜΑΤΙΚΩΝ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΕΥΣΤΑΘΕΙΑ-ΦΟΡΤΩΣΗ

Ιωάννου Εμ. Κολλι니아τή

ΠΛΟΙΑΡΧΟΥ (Μ)Π.Ν.
ΔΙΠΛ. ΝΑΥΠΗΓΟΥ (Μ.Ι.Τ.)



ΕΥΣΤΑΘΕΙΑ-ΦΟΡΤΩΣΗ

Το βιβλίο αυτό κάλυπτε όλο το φάσμα των γνώσεων που απαιτούνται για τη σωστή και ασφαλή χρησιμοποίηση του πλοίου και είχε ως σκοπό να βοηθήσει τους χειριστές των πλοίων να κατανοήσουν στον μεγαλύτερο δυνατό βαθμό τα ειδικά θέματα ως προς την ευστάθεια και τη φόρτωση των πλοίων.

Ιωάννης Κολλι니아τής

Χρονολογία
Έκδοσης:
1983

ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ

Το βιβλίο αυτό απευθύνεται στους Μηχανικούς του Εμπορικού Ναυτικού και περιλαμβάνει τα βασικά λειτουργικά και θερμοδυναμικά χαρακτηριστικά μηχανών και μηχανημάτων όπως οι ΜΕΚ, οι στρόβιλοι, οι αεροσυμπιεστές, οι αεριοστρόβιλοι, οι ψυκτικές εγκαταστάσεις κ.ά..

Κωνσταντίνος
Παγωνάρης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2020
(γ' έκδοση)

ISBN 987-960-337-165-6



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ Ζ. ΠΑΓΩΝΑΡΗ

γ' έκδοση



ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ

● Εκτός κυκλοφορίας



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
ΑΣΥΡΜΑΤΙΣΤΩΝ

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ

Ιωάννου Κ. Πίτλιγγερ
ΚΑΘΗΓΗΤΟΥ ΑΔΣΕΝ ΡΑΔΙΟΗΛΕΚΤΟΥ



ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ (ΑΣΥΡΜΑΤΙΣΤΩΝ)

Το βιβλίο αυτό είχε συγγραφεί για τους δευτεροετείς σπουδαστές δοκίμους Ασυρματιστές των Α.Δ.Σ.Ε.Ν., προκειμένου να γνωρίσουν πώς λειτουργούν οι συσκευές του άμεσου περιβάλλοντός τους, που είναι κυρίως οι πομποί και οι δέκτες, και πώς γίνονται οι ραδιοεπικοινωνίες.

Ιωάννης Πίτλιγγερ

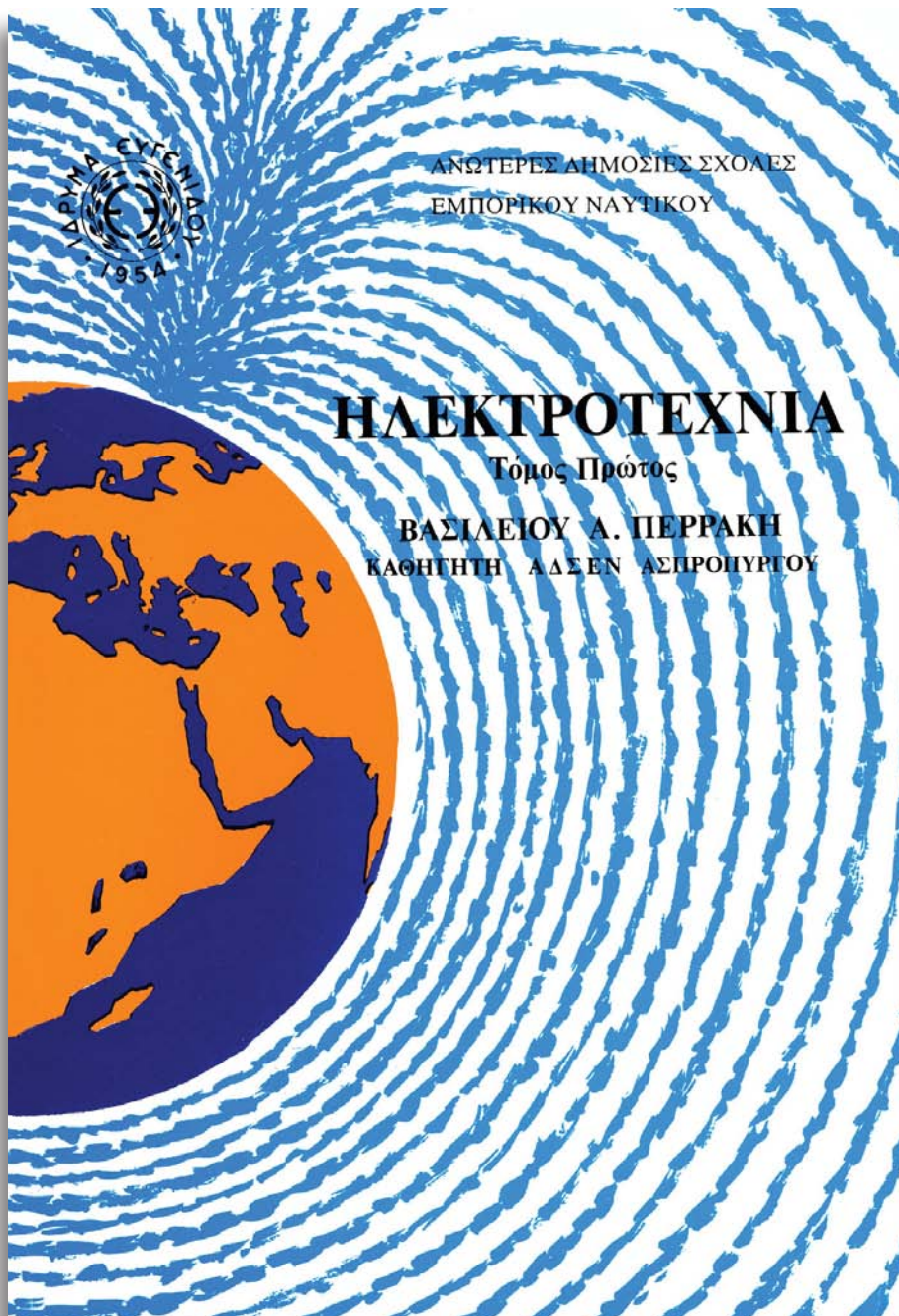
Χρονολογία
Έκδοσης:
1983

ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑ ΤΟΜΟΣ ΠΡΩΤΟΣ

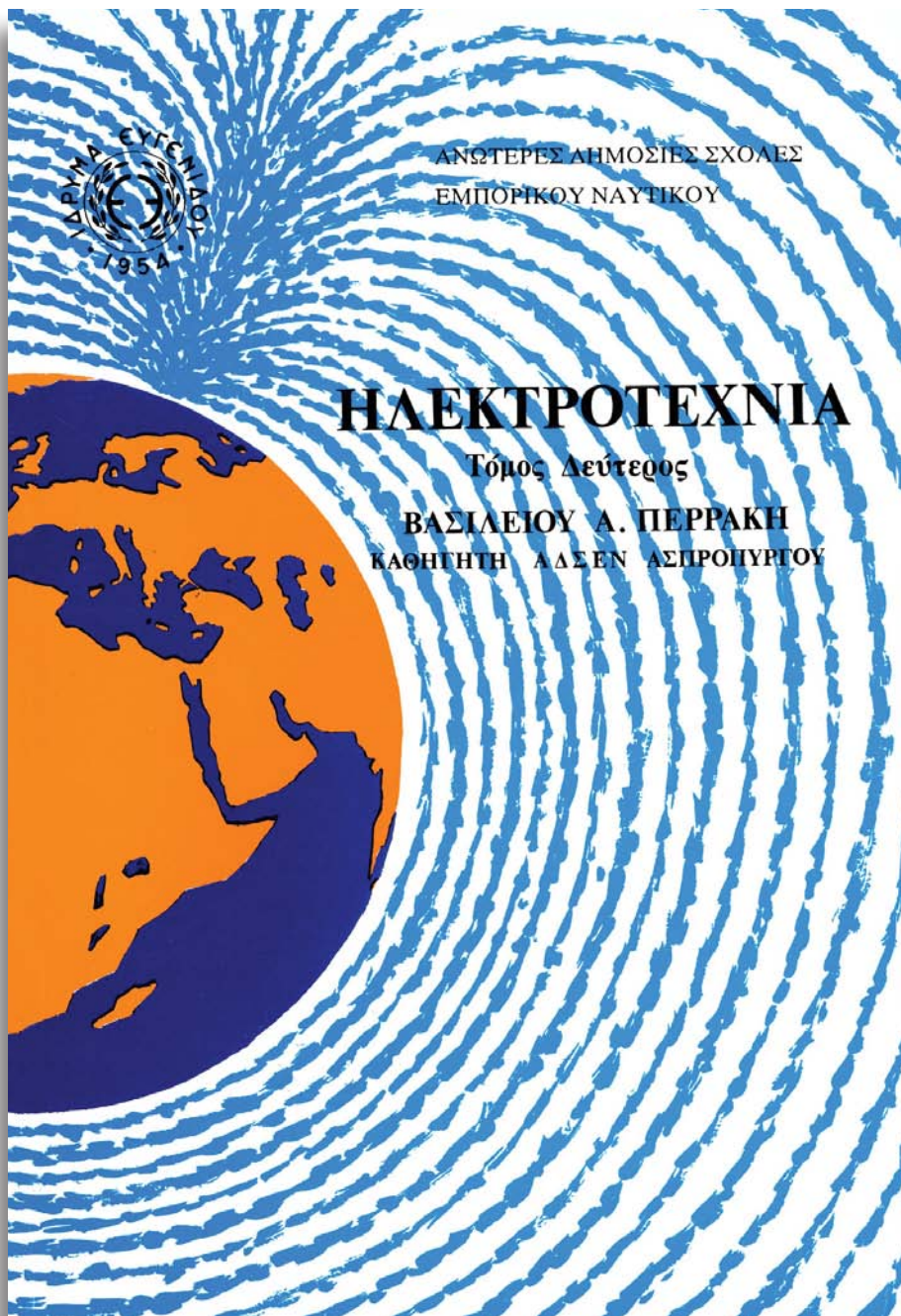
Το βιβλίο αυτό διδασκόταν στο πρώτο έτος των Σχολών Ραδιοτηλεγραφητών και Μηχανικών των Α.Δ.Σ.Ε.Ν.. Πραγματεύεται θέματα στατικού ηλεκτρισμού, ρευμάτων μονής φασίας (συνεχή) και μαγνητικού πεδίου.

Βασίλειος Περράκης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1993
(β' έκδοση)



● Σε κυκλοφορία



ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑ ΤΟΜΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟΣ

Ο δεύτερος αυτός τόμος της Ηλεκτροτεχνίας περιλαμβάνει θέματα σχετικά με τα εναλλασσόμενα ρεύματα και τα όργανα ηλεκτρικών μετρήσεων.

Βασίλειος Περράκης,
Ζαχαρίας Τσουκαλάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
1993



ΚΑΥΣΙΜΑ-ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Το παρόν σύγγραμμα αποτελεί προϊόν της ανάγκης για ανασυγγραφή του βιβλίου «Καύσιμα-Λιπαντικά», ύστερα από αναπροσαρμογή του προγράμματος διδασκαλίας του μαθήματος στις Σχολές Εμπορικού Ναυτικού, που εκπονήθηκε από το Υ.Ε.Ν. Πραγματεύεται θέματα σχετικά με: ενέργεια, καύση, υγρά καύσιμα, παραγωγή και επεξεργασία πετρελαίου.

Τριαντάφυλλος
Παπαευαγγέλου

Χρονολογία
Έκδοσης:
1995

(γ' έκδοση)
ISBN 978-960-337-127-4



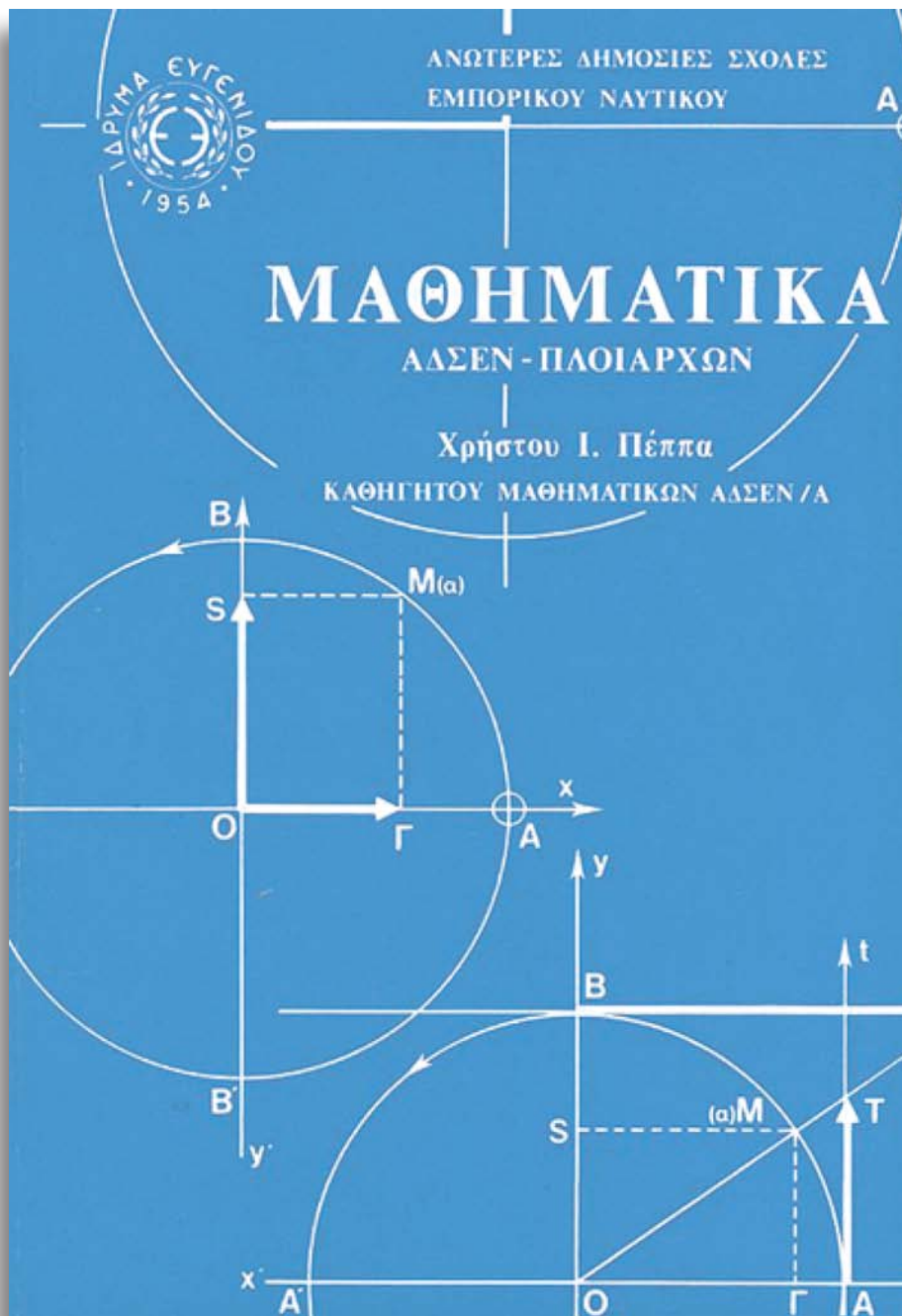
ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΚΑΥΣΙΜΑ-ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Τριαντάφ. Ι. Παπαευαγγέλου
ΧΗΜΙΚΟΥ ΑΡΧΙΠΛΟΙΑΡΧΟΥ Π.Ν.ε.α.
ΚΑΘΗΓΗΤΗ Ναυτ. Σχολ. Π.Ν. και Ε.Ν.



● Εκτός κυκλοφορίας



ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Α.Δ.Σ.Ε.Ν. ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ

Το βιβλίο αυτό συνεγράφη για το ακαδημαϊκό έτος 1991-92 και περιλαμβάνει πλήθος εφαρμογών και παραδειγμάτων σε μαθηματικά θέματα που αφορούσαν τον σπουδαστή Πλοίαρχο των Α.Δ.Σ.Ε.Ν..

Χρήστος Πέππας

Χρονολογία
Έκδοσης:
1994
(β' έκδοση)

ΑΔΣΕΝ

● Εκτός κυκλοφορίας

ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ

Το βιβλίο αυτό απευθύνεται στους μαθητές των Ναυτικών Λυκείων. Περιλαμβάνει σύντομη ιστορική ανασκόπηση και μία γενική αναφορά στους σκοπούς, κλάδους και εφαρμογές της Μετεωρολογίας και ιδιαίτερα της Ναυτικής Μετεωρολογίας, ενώ παράλληλα εξετάζεται η έκταση, η χημική σύσταση, η φυσική δομή και ο ιονισμός της γήινης ατμόσφαιρας.

Λεωνίδας
Καραπιπέρης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1982



ΛΥΚΕΙΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΑΞΙΩΜΑΤΙΚΩΝ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ

Λ. Ν. Καραπιπέρη
ΚΑΘΗΓΗΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ



● Εκτός κυκλοφορίας



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΝΑΥΠΗΓΙΑ

ΙΩΑΝΝΗ ΕΜ. ΚΟΛΛΙΝΙΑΤΗ

γ' έκδοση

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ



ΝΑΥΠΗΓΙΑ

Το βιβλίο Ναυπηγία εξοικειώνει τον μελλοντικό Πλοίαρχο με τα κατασκευαστικά μέρη του πλοίου και την ορθή ονοματολογία τους, τα συστήματά του, καθώς και τα συστήματα προστασίας και ελέγχου βλαβών. Περιλαμβάνει επίσης την σχετική με την κατασκευή και ασφαλή χρήση του πλοίου νομοθεσία όπως επίσης και στοιχεία από την κατασκευή, παραλαβή και την συντήρηση του πλοίου.

Ιωάννης Κολλινιάτης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2020
(γ' έκδοση)
ISBN 978-960-337-164-9

ΑΔΣΕΝ

● Εκτός κυκλοφορίας

**ΝΑΥΤΙΚΑ
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ
ΟΡΓΑΝΑ
ΤΟΜΟΣ Α'**

Ο πρώτος τόμος του βιβλίου αυτού πραγματεύεται τη θεωρία κατασκευής και λειτουργίας, καθώς και τους αντιπροσωπευτικούς τύπους των γυροσκοπικών πυξίδων, πηδαλίων, δρομομέτρων και βυθομέτρων.

Ζαχαρίας Τσουκαλάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
1982



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

**ΝΑΥΤΙΚΑ
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ**

Ζαχαρία Δ. Τσουκαλά
ΚΑΘΗΓΗΤΗ ΑΔΣΕΝ/ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΥ



● Εκτός κυκλοφορίας



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΝΑΥΤΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ

Α. Ν. Καραπιέρη
ΚΑΘΗΓΗΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ



ΝΑΥΤΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ

Το βιβλίο αυτό είχε συγγραφεί για τους σπουδαστές των Α.Δ.Σ.Ε.Ν. Στα διάφορα κεφάλαιά του εξετάζονται τα ακόλουθα: η θερμοκρασία της θάλασσας και του αέρα, η ατμοσφαιρική πίεση και οι άνεμοι, η γενική κυκλοφορία της ατμόσφαιρας, το νερό στην ατμόσφαιρα της Γης, κ.ά..

Λεωνίδας
Καραπιέρης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1981

ΝΑΥΤΙΚΗ ΤΕΧΝΗ

Στο παρόν βιβλίο, που χρησιμοποιήθηκε για πολλά χρόνια από τους σπουδαστές των Α.Δ.Σ.Ε.Ν. και ΑΕΝ Πλοιάρχων, παρέχονται οι γνώσεις και οι βασικές αρχές χειρισμών, που σε συνδυασμό με την πρακτική εμπειρία, συμβάλλουν στην αρτιότερη κατάρτιση των ναυτικών.

Συγχρόνως, το βιβλίο αυτό είναι χρήσιμο για οποιονδήποτε ασχολείται με τη θάλασσα.

Γεώργιος Φαμηλωνίδης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1989



● Εκτός κυκλοφορίας



ΛΥΚΕΙΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΑΞΙΩΜΑΤΙΚΩΝ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΝΑΥΤΙΚΟΙ ΑΤΜΟΛΕΒΗΤΕΣ

Γ. Φ. Δανιήλ - Κων. Ηρ. Μιμηκόπουλου
ΥΠΟΝΑΥΑΡΧΩΝ ΜΗΧ., ε.α.



ΝΑΥΤΙΚΟΙ ΑΤΜΟΛΕΒΗΤΕΣ

Το βιβλίο αυτό πραγματεύεται τους ναυτικούς ατμολέβητες, που αποτελούν το σημαντικότερο τμήμα των εγκαταστάσεων πρόωσης των ατμοκίνητων πλοίων. Είχε συγγραφεί για τους μαθητές των Ναυτικών Λυκείων, αλλά εξακολουθεί να χρησιμοποιείται μέχρι σήμερα και από τους σπουδαστές των ΑΕΝ.

Γεώργιος Δανιήλ,
Κωνσταντίνος
Μιμηκόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
1982
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-153-3



ΝΑΥΤΙΛΙΑ (ΑΚΤΟΠΛΟΪΑ)

Στον πρώτο τόμο της Ναυτιλίας, την «Ακτοπλοΐα», αναπτύσσονται οι σύγχρονες μέθοδοι ναυσιπλοΐας, θεωρητικά τεκμηριωμένες και πρακτικά θεμελιωμένες, με τρόπο ώστε να αποκομίζεται από τους σπουδαστές και τους ναυτίλους αξιωματικούς το μεγαλύτερο δυνατό όφελος.

Αναστάσιος
Δημαράκης,
Χρήστος Ντούνης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1986

ISBN 978-960-337-146-5



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΝΑΥΤΙΛΙΑ

Χρ. Ντούνη Αν. Δημαράκη





ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΝΑΥΤΙΛΙΑ

Χρ. Ντούνη Αν. Δημαράκη



ΝΑΥΤΙΛΙΑ (ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΚΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑ)

Στον δεύτερο τόμο της Ναυτιλίας, την «Αστρονομική Ναυτιλία», αναπτύσσονται θέματα ναυτικής κοσμογραφίας, χρόνου, αστρονομικής ναυσιπλοΐας, ωκεανοπλοΐας και παλιρροιών.

Αναστάσιος
Δημαράκης,
Χρήστος Ντούνης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1988
ISBN 978-960-337-147-2



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ

Το τεύχος αυτό αποτελεί αναπόσπαστο μέρος του βιβλίου «Τεχνική Θερμοδυναμική», διότι περιλαμβάνει τους πίνακες και τα διαγράμματα που είναι απαραίτητα για την επίλυση των ασκήσεων επί της ύλης του βιβλίου.

Κωνσταντίνος
Παγωνάρης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1982



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ

Κωνσταντίνου Ζ. Παγωνάρη

ΠΛΟΙΑΡΧΟΥ (Μ)Π.Ν.
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ-ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Ν. Ρ.Γ.Σ. ΗΠ.Α.





ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΡΑΔΙΟΝΑΥΤΙΛΙΑ (Ηλεκτρονική Ναυτιλία)

ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΗΛ. ΠΑΛΛΗΚΑΡΗ
ΠΛΟΙΑΡΧΟΥ Π.Ν.



ΡΑΔΙΟΝΑΥΤΙΛΙΑ (ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑ)

Το παρόν σύγγραμμα πραγματεύεται θέματα Ραδιοναυτιλίας και Ηλεκτρονικής Ναυτιλίας. Στην παρούσα τέταρτη έκδοση είχαν πραγματοποιηθεί ορισμένες αλλαγές, προκειμένου να καλυφθούν οι τότε εξελίξεις της ηλεκτρονικής ναυτιλίας, όπως η ανάπτυξη των συστημάτων ηλεκτρονικού χάρτη ECDIS και η ολοκλήρωση του παγκόσμιου δορυφορικού συστήματος προσδιορισμού στίγματος GPS.

Αθανάσιος Παλληκάρης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1997 (8' έκδοση)

ΡΑΔΙΟΝΑΥΤΙΛΙΑ
(ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ)

Οι Σημειώσεις αυτές
συνεγράφησαν προκει-
μένου να αποτελέσουν
ένα πλήρες και ενιαίο
βοήθημα για τους σπου-
δαστές των Α.Δ.Σ.Ε.Ν.
στο μάθημα της Ραδιο-
ναυτιλίας και Ηλεκτρονι-
κής Ναυτιλίας.

Αθανάσιος Παλληκάρης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1989



ΡΑΔΙΟΝΑΥΤΙΛΙΑ
ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Αθανασίου Ηλ. Παλληκάρη

ΠΛΩΤΑΡΧΗ Π.Ν.



ΑΘΗΝΑ
1989

● Εκτός κυκλοφορίας



ΑΔΣΕΝ - ΚΕΣΕΝ

ΡΑΔΙΟΤΗΛΕΤΥΠΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ

Α. Καρατζή - Γ. Τζανιδάκη



ΡΑΔΙΟΤΗΛΕΤΥΠΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ

Το βιβλίο αυτό είχε ως σκοπό να καλύψει τις ανάγκες των σπουδαστών των Α.Δ.Σ.Ε.Ν. και ΚΕ.Σ.Ε.Ν. και συγχρόνως να συμβάλει στην πλήρωση του κενού που υπήρχε στην ελληνική βιβλιογραφία, στον τομέα των τηλεπικοινωνιών.

Α. Καρατζής
Γ. Τζανιδάκης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1988

ΑΔΣΕΝ

PANTAP

Το βιβλίο αυτό περιλαμβάνει τις αρχές λειτουργίας των ραντάρ, τη λειτουργία κυκλωμάτων συσκευής ραντάρ, τα χαρακτηριστικά της, την εγκατάσταση και τον έλεγχο λειτουργίας της, τους διακόπτες, τους ρυθμιστές, τον χειρισμό της και άλλα, σχετιζόμενα με τα ραντάρ, θέματα.

Ζαχαρίας
Τσουκαλάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
1986



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

PANTAP

Ζαχαρία Δ. Τσουκαλά
ΚΑΘΗΓΗΤΗ ΑΔΣΕΝ/ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΥ



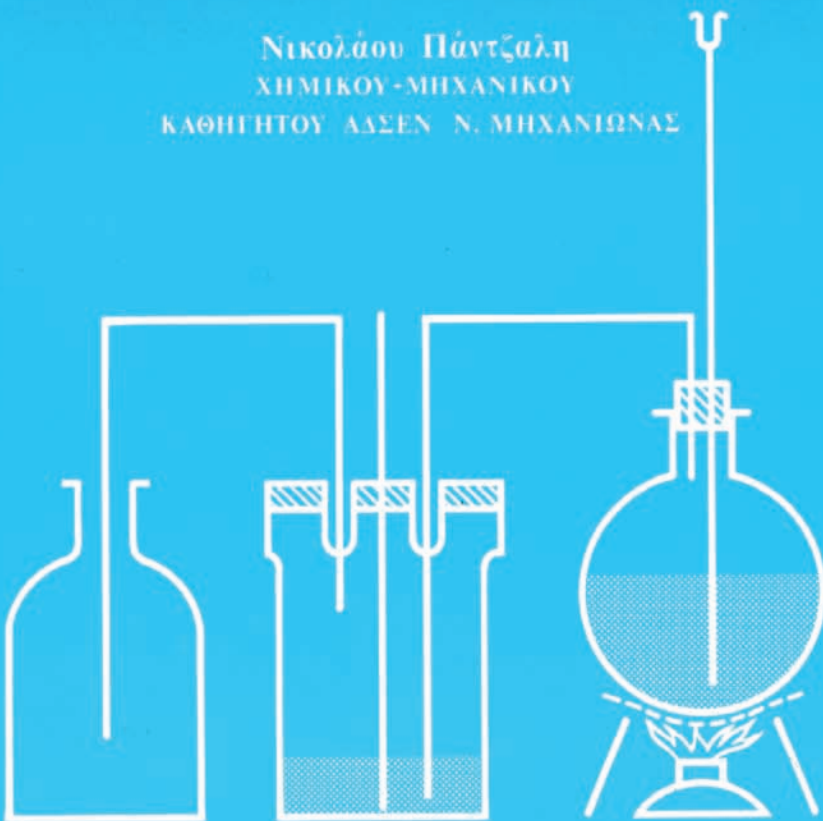


ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ

ΑΔΣΕΝ - ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Νικολάου Πάντζαλη
ΧΗΜΙΚΟΥ-ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ
ΚΑΘΗΓΗΤΟΥ ΑΔΣΕΝ Ν. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ

Α.Δ.Σ.Ε.Ν.
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Οι Σημειώσεις Γενικής Χημείας περιλαμβάνουν θέματα Ανόργανης Χημείας (διαλύματα, χημικές αντιδράσεις, οξείδωση και αναγωγή, γαλβανικά στοιχεία και συσσωρευτές, ηλεκτρόλυση κ.ά.), καθώς και θέματα Οργανικής Χημείας (οργανικές ενώσεις, αρωματικές ενώσεις, πετρέλαιο και πετροχημικά, πολυμερή κ.ά.).

Νικόλαος Πάντζαλης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1992

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΦΥΣΙΚΗΣ II

Α.Δ.Σ.Ε.Ν.
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Οι Σημειώσεις αυτές συνεγράφησαν για να δώσουν ένα πλήρες και ενιαίο βοήθημα στους σπουδαστές των Σχολών Μηχανικών Εμπορικού Ναυτικού για το μάθημα Φυσική II, προκειμένου να αντιμετωπίσουν με επιτυχία τις βασικές έννοιες του μαθήματος και να έρθουν σε μία πρώτη επαφή με τη θερμική και την πυρηνική ενέργεια, την εκμετάλλευση και τις εφαρμογές τους.

Κωνσταντίνος
Λιώτσιος

Χρονολογία
Έκδοσης:
1993
(β' έκδοση)

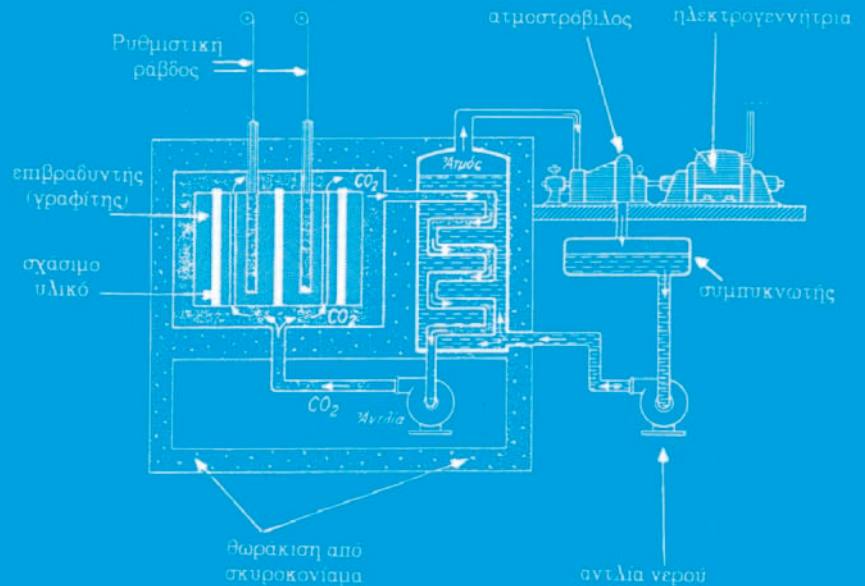


ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΦΥΣΙΚΗΣ II

ΑΔΣΕΝ - ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Κων/νου Λιώτσιου
ΦΥΣΙΚΟΥ Α.Π.Θ.
ΚΑΘΗΓΗΤΟΥ ΑΔΣΕΝ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ



● Εκτός κυκλοφορίας



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΚΑΙΟΥ

1. ΣΥΝΤΑΓΜΑΤΙΚΟΥ
2. ΝΑΥΤΙΚΟΥ

Παναγιώτη Π. Λυκούδη
ΥΠΟΝΑΥΑΡΧΟΥ Α.Σ. (ε.α.)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΚΑΙΟΥ (1. ΣΥΝΤΑΓΜΑΤΙΚΟΥ 2. ΝΑΥΤΙΚΟΥ)

Στο παρόν σύγγραμμα αναπτύσσονται τμήματα του Ναυτικού Δικαίου, αλλά και εισαγωγικές έννοιες του δικαίου και στοιχείων συνταγματικού δικαίου, που κρίθηκαν απαραίτητα για τη γενικότερη κατάρτιση των στελεχών του Εμπορικού Ναυτικού.

Παναγιώτης Λυκούδης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1988

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Στο βιβλίο αυτό, το οποίο είχε συγγραφεί για τους μαθητές των Ναυτικών Λυκείων, αναπτύσσονται διάφορα θέματα που έχουν σχέση με τους ηλεκτρονικούς υπολογιστές, π.χ. η εσωτερική δομή τους, ο τρόπος ροής των πληροφοριών, τα διάφορα λειτουργικά συστήματα και οι γλώσσες προγραμματισμού ανώτερου επιπέδου.

Γεώργιος Φλαντίνη

Χρονολογία
Έκδοσης:
1982



ΛΥΚΕΙΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΑΞΙΩΜΑΤΙΚΩΝ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Γεωργίου Κυρ. Φλαντίνη
ΠΛΩΤΑΡΧΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Π.Ν.



● Εκτός κυκλοφορίας



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΠΗΓΙΑΣ

ΕΜΜ. Ν. ΖΩΓΡΑΦΑΚΗ

β' έκδοση

ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΠΗΓΙΑΣ

Ο Πλοίαρχος του Ε.Ν. με το εγχειρίδιο αυτό θα αποκομίσει βασικές γνώσεις που αφορούν στις αρχές που στηρίζεται η ναυπήγηση ενός πλοίου, θα γνωρίσει την ορολογία και ονοματολογία των μερών του αλλά και τις Διεθνείς Συμβάσεις που σχετίζονται με την ασφάλειά του. Επίσης θα κατατοπιστεί σε πλήθος γνωστικών αντικειμένων.

Εμμανουήλ
Ζωγραφάκης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2021
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-171-7

ΑΔΣΕΝ

● Εκτός κυκλοφορίας

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ

Το περιεχόμενο του παρόντος βιβλίου κάλυπτε τη διδακτέα ύλη του μαθήματος του Ναυτικού Δικαίου στις Α.Δ.Σ.Ε.Ν. και των τριών κλάδων, Πλοιάρχων, Μηχανικών και Ραδιοτηλεγραφητών, η διδασκαλία του οποίου ήταν απαραίτητη για την πληροφόρηση των μελλόντων αξιωματικών του Εμπορικού Ναυτικού σε νομικά θέματα που σχετίζονταν άμεσα με το αντικείμενο του επαγγέλματός τους.

Παναγιώτης Λυκούδης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1982



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ

Παναγιώτου Πετ. Λυκούδη
ΑΡΧΙΠΛΟΙΑΡΧΟΥ Λ.Σ.



● Εκτός κυκλοφορίας



ΛΥΚΕΙΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΑΞΙΩΜΑΤΙΚΩΝ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ

Γεωργίου Ε. Σπαρτιώτη
ΠΛΟΙΑΡΧΟΥ Λ.Σ.

Γεωργίου Δ. Μαργέτη
ΠΤΥΧ. ΝΟΜΙΚΗΣ - ΠΑΣΠΕ



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ (ΤΕΧΝΙΚΑ ΝΑΥΤΙΚΑ ΛΥΚΕΙΑ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ)

Το βιβλίο αυτό απευθυ-
νόταν στους μαθητές
των Ναυτικών Λυκείων.
Στην ανάπτυξη των
θεμάτων καταβλήθηκε
προσπάθεια ώστε κάθε
θέμα να παρουσιαστεί
με απλό τρόπο, προκει-
μένου να είναι κατανοη-
τό στους μαθητές, και το
βιβλίο να εξυπηρετεί τον
γενικότερο σκοπό της
αρτιότερης εκπαίδευσης
των στελεχών της Ελληνι-
κής εμπορικής ναυτιλίας.

Γεώργιος Σπαρτιώτης,
Γεώργιος Μαργέτης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1982

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Το βιβλίο αυτό είχε ως σκοπό να συμβάλει στην κατανόηση από τους Μηχανικούς Αξιωματικούς του Εμπορικού Ναυτικού των προβλημάτων που απαντώνται από την ολοένα αυξανόμενη εφαρμογή των Συστημάτων Αυτομάτου Ελέγχου στα πλοία.

Γεώργιος Φλαντίνης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1982



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Γεωργίου Κυρ. Φλαντίνη
ΠΛΩΤΑΡΧΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Π.Ν.





ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ

Χρήστου Ι. Πέππα
ΚΑΘΗΓΗΤΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ
ΣΧΟΛΩΝ ΑΔΣΕΝ/ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΥ



ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ

Το παρόν βιβλίο αποτέλεσε σημαντικό βοήθημα τόσο για όσους ασχολούνται με την Αστρονομία, όσο και για τους Πλοιάρχους του Εμπορικού και του Πολεμικού Ναυτικού, που είτε ταξιδεύουν, είτε σπουδάζουν, είτε προετοιμάζονται για εξετάσεις για δίπλωμα ανώτερης τάξης.

Χρήστος Πέππας

Χρονολογία
Έκδοσης:
1988

ΤΕΧΝΙΚΗ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ

Το βιβλίο αυτό είχε ως σκοπό να βοηθήσει του σπουδαστές των Α.Δ.Σ.Ε.Ν. (μηχανικούς) να κατανοήσουν την Τεχνική Θερμοδυναμική, που αποτελεί ένα από τα βασικότερα μαθήματα για τους μηχανικούς των ναυτικών εγκαταστάσεων.

Κωνσταντίνος
Παγωνάρης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1988

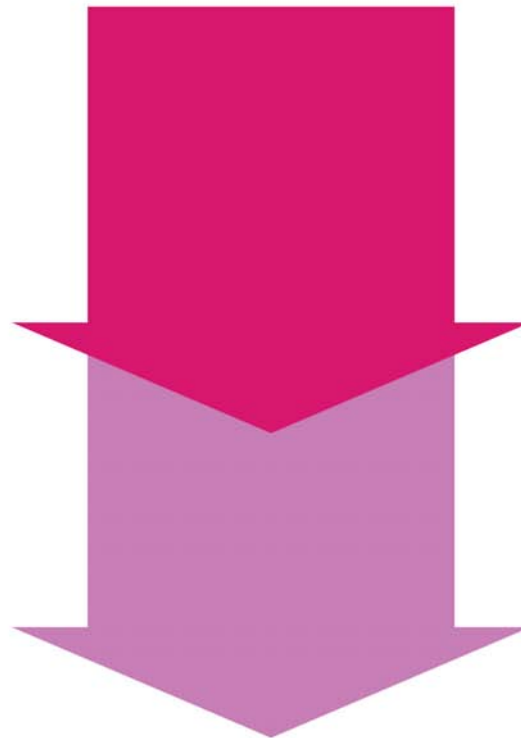


ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ
ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΚΩΝ. Ζ. ΠΑΓΩΝΑΡΗ

ΠΛΟΙΑΡΧΟΥ (Μ) Π. Ν.
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ - ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Ν. Ρ. Γ. Σ. ΗΠΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ



● Εκτός κυκλοφορίας



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Πέτρου Γ. Πετρόπουλου
ΚΑΘΗΓΗΤΗ ΠΑΝ/ΜΙΟΥ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Το παρόν βιβλίο, στόχο είχε να βοηθήσει τους αναγνώστες να κατανοήσουν την κρυσταλλική δομή, τις μηχανικές και λοιπές χαρακτηριστικές ιδιότητες, τις θερμικές κατεργασίες και τις βιομηχανικές εφαρμογές των πιο εύχρηστων εξ αυτών.

Πέτρος
Πετρόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
1986

ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ ΤΟΜΟΣ ΠΡΩΤΟΣ

Στον πρώτο αυτόν τόμο της Φυσικής ΙΙ αναπτύσσονται τα απαραίτητα για την κατανόηση των μαθημάτων ραντάρ και ραδιοναυσιπλοΐας. Κατά την ανάπτυξη όλων των θεμάτων δεν παραλείπεται η επαρκής αναφορά στην αγγλική ορολογία, η οποία ήταν χρήσιμη τόσο στους σπουδαστές των Α.Δ.Σ.Ε.Ν. Πλοιάρχων, όσο και στους σπουδαστές των Α.Δ.Σ.Ε.Ν. Ραδιοτηλεγραφητών.

Ζαχαρίας Τσουκαλάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
1986



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ

ΤΟΜΟΣ ΠΡΩΤΟΣ

Ζαχαρία Δ. Τσουκαλά

ΚΑΘΗΓΗΤΗ ΑΔΣΕΝ/ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΥ



● Εκτός κυκλοφορίας



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ

ΤΟΜΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟΣ



ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ ΤΟΜΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟΣ

Ο δεύτερος τόμος της Φυσικής αποτελεί συνέχεια του πρώτου τόμου και περιλαμβάνει θέματα σχετικά με: ηλεκτρικά στοιχεία-συσσωρευτές, ηλεκτρικές μηχανές, ηλεκτροτεχνικές εφαρμογές στα πλοία, ηλεκτρικό φωτισμό-υπολογιστές.

Πολυξένη
Γιαννακοπούλου-
Λασκαράτου
Σπυρίδων
Βασιλακόπουλος,
Ζαχαρίας Τσουκαλάς,
Ιωάννης Σταθόπουλος,
Φραγκίσκος Τοπάλης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1988



ΧΗΜΕΙΑ

Το βιβλίο αυτό απευθύνεται κυρίως στους σπουδαστές των Σχολών Μηχανικών Εμπορικού Ναυτικού. Μέσα από την μελέτη του, οι σπουδαστές θα αποκτήσουν εισαγωγικές γνώσεις Χημείας, θα κατατοπιστούν σε θέματα όπως οι χημικές αντιδράσεις, τα διαλύματα, η οξειδωση και η αναγωγή, η διάβρωση και η προστασία από αυτήν, η επεξεργασία του νερού, οι υδρογονάνθρακες, το πετρέλαιο και τα πετροχημικά, τα πολυμερή, αλλά και ζητήματα ασφάλειας των εργαζομένων και προστασίας του περιβάλλοντος.

Νικόλαος Πάντζαλης

Χρονολογία

Έκδοσης:

2020

(β' έκδοση)

ISBN 978-960-337-160-1



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΧΗΜΕΙΑ

ΝΙΚΟΛΑΟΥ Α. ΠΑΝΤΖΑΛΗ

β' έκδοση

ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



● Σε κυκλοφορία

ΑΚΑΔΗΜΙΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
(2003 μέχρι σήμερα)





ECDIS

Το βιβλίο αυτό επικεντρώνεται στο ECDIS, το οποίο αποτελεί ένα βασικό όργανο ναυσιπλοΐας, που εντάσσεται σε όλα τα στάδια διαχείρισης, από τον σχεδιασμό του ταξιδιού, την παρακολούθηση και διαμόρφωση των συνθηκών του πλου και την πρόληψη και αντιμετώπιση τυχόν επικίνδυνων καταστάσεων.

Δημήτριος Ματθαίου
Απόστολος Σκεμπές

Χρονολογία
Έκδοσης:
2022
ISBN 978-960-337-183-0



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ECDIS

ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΜΑΤΘΑΙΟΥ - ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ ΣΚΕΜΠΕ

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ





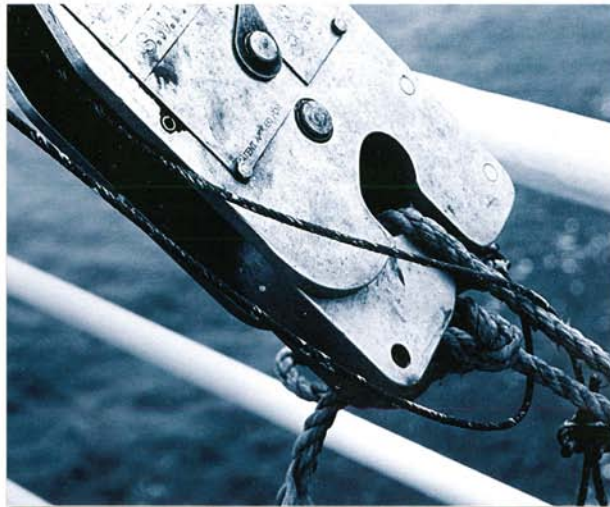
ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ENGLISH GRAMMAR for the Merchant Marine Academies

Part One

Ηλία Πέτρου Τσώνη



ΑΘΗΝΑ 2003

ENGLISH GRAMMAR FOR THE MERCHANT MARINE ACADEMIES PART ONE

Με το βιβλίο αυτό προσφέρεται η απαραίτητη εξοικείωση με την Αγγλική Γραμματική, καθώς και σημαντικός όγκος ορολογίας στους μελλοντικούς Αξιωματικούς (Πλοιάρχους και Μηχανικούς) του Εμπορικού Ναυτικού, η οποία αποτελεί μία από τις βασικές προδιαγραφές της ειδικής ναυτικής εκπαίδευσης, όπως αυτές καθορίζονται από τον Διεθνή Ναυτιλιακό Οργανισμό (ΙΜΟ).

Ηλίας Τσώνης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2003
ISBN 960-337-052-5



ENGLISH GRAMMAR FOR THE MERCHANT MARINE ACADEMIES PART TWO

Στον δεύτερο αυτόν τόμο της Αγγλικής Γραμματικής παρουσιάζονται γραμματικά φαινόμενα της Αγγλικής γλώσσας, με εφαρμογές από ναυτικά κείμενα, καθώς και σημαντικός όγκος ορολογίας στους μελλοντικούς Αξιωματικούς, η οποία αποτελεί μία από τις βασικές προδιαγραφές της ειδικής ναυτικής εκπαίδευσης, όπως αυτές καθορίζονται από τον Διεθνή Ναυτιλιακό Οργανισμό (ΙΜΟ).

Ηλίας Τσώνης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2004

ISBN 960-337-056-8



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ENGLISH GRAMMAR for the Merchant Marine Academies

Part Two

Ηλία Πέτρου Τσώνη



ΑΘΗΝΑ 2004





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ENGLISH GRAMMAR for the Merchant Marine Academies

Part Three

Ηλία Πέτρου Τσώνη



ΑΘΗΝΑ 2005

ENGLISH GRAMMAR FOR THE MERCHANT MARINE ACADEMIES PART THREE

Στον τρίτο αυτόν τόμο της Αγγλικής Γραμματικής, εκτός από την παρουσίαση των γραμματικών φαινομένων της Αγγλικής γλώσσας και ορολογίας, δόθηκε ιδιαίτερη έμφαση στη γραμματική της δημιουργίας προτάσεων και στη συνδεσμολογία τους για τη βελτίωση της γραφής. Επίσης, λόγω της ιδιαιτερότητας των σχολών, προστέθηκε ένα κεφάλαιο για την τεχνική και τη γραμματική δομή του SEASPEAK.

Ηλίας Τσώνης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2005
ISBN 960-337-065-7



ISM CODE - ΠΡΟΤΥΠΑ ISO - ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΦΥΛΑΚΗΣ

Το βιβλίο αυτό περιλαμβάνει τις ισχύουσες απαιτήσεις για τον ISM Code, για τα πρότυπα ISO που χρησιμοποιούνται στη ναυτιλία και για τις διαδικασίες που ακολουθούνται με σκοπό την ασφαλή τήρηση φυλακής στη γέφυρα, στο αγκυροβόλιο και στα καταστρώματα των εμπορικών πλοίων.

Μιχαήλ Φραγκιάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
2023

ISBN 978-960-337-193-9



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΩΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ISM CODE ΠΡΟΤΥΠΑ ISO ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΦΥΛΑΚΗΣ

ΜΙΧΑΗΛ ΦΡΑΓΚΙΑ

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ



ΑΕΝ





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

MARITIME ENGLISH

FOR THE 1ST SEMESTER



ΠΑΡ. Α. ΠΑΠΑΛΕΩΝΙΔΑ

ΑΘΗΝΑ 2015

MARITIME ENGLISH FOR THE 1ST SEMESTER

Το βιβλίο αυτό σχεδιάστηκε ώστε να αποτελέσει διδακτικό βοήθημα για το μάθημα «Ναυτικά Αγγλικά» Α' εξαμήνου στις Ακαδημίες Εμπορικού Ναυτικού. Έχει ως στόχο να βοηθήσει τους σπουδαστές να αποκτήσουν τις γλωσσικές δεξιότητες εκείνες που θα τους επιτρέψουν να επικοινωνούν με ευχέρεια στο επαγγελματικό τους περιβάλλον, δηλαδή να ανταποκρίνονται σε γενικότερες και ειδικότερες καταστάσεις επικοινωνίας ως Αξιωματικοί (Πλοίαρχοι και Μηχανικοί) του Εμπορικού Ναυτικού.

Παρασκευή
Παπαλεωνίδα

Χρονολογία
Έκδοσης:
2010
ISBN 978-960-337-092-5



MARITIME ENGLISH FOR THE 2ND SEMESTER

Το βιβλίο αυτό σχεδιάστηκε ώστε να αποτελέσει διδακτικό βοήθημα για το μάθημα «Ναυτικά Αγγλικά» Β' εξαμήνου στις Ακαδημίες Εμπορικού Ναυτικού. Έχει ως στόχο να βοηθήσει τους σπουδαστές να αποκτήσουν τις γλωσσικές δεξιότητες εκείνες που θα τους επιτρέψουν να επικοινωνούν με ευχέρεια στο επαγγελματικό τους περιβάλλον, δηλαδή να ανταποκρίνονται σε γενικότερες και ειδικότερες καταστάσεις επικοινωνίας ως Αξιωματικοί (Πλοίαρχοι και Μηχανικοί) του Εμπορικού Ναυτικού.

Παρασκευή
Παπαλεωνίδα

Χρονολογία
Έκδοσης:
2011

ISBN 978-960-337-104-5



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

MARITIME ENGLISH

FOR THE 2ND SEMESTER

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ Λ. ΠΑΠΑΛΕΩΝΙΔΑ



ΑΘΗΝΑ 2011

AEN



● Εκτός κυκλοφορίας



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

MARITIME ENGLISH

FOR THE 3RD SEMESTER

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ Λ. ΠΑΠΑΛΕΩΝΙΔΑ



ΑΘΗΝΑ 2014

MARITIME ENGLISH FOR THE 3RD SEMESTER

Το βιβλίο αυτό σχεδιάστηκε ώστε να αποτελέσει διδακτικό βοήθημα για το μάθημα «Ναυτικά Αγγλικά» Γ' εξαμήνου στις Ακαδημίες Εμπορικού Ναυτικού. Έχει ως στόχο να βοηθήσει τους σπουδαστές να αποκτήσουν τις γλωσσικές δεξιότητες εκείνες που θα τους επιτρέψουν να επικοινωνούν με ευχέρεια στο επαγγελματικό τους περιβάλλον, δηλαδή να ανταποκρίνονται σε γενικότερες και ειδικότερες καταστάσεις επικοινωνίας ως Αξιωματικοί (Πλοίαρχοι και Μηχανικοί) του Εμπορικού Ναυτικού.

Παρασκευή
Παπαλεωνίδα

Χρονολογία
Έκδοσης:
2013
ISBN 978-960-337-114-4



MARITIME ENGLISH VOL 1

Το βιβλίο αυτό χρησιμοποιείται από τους σπουδαστές των ΑΕΝ (Α', Β' και Γ' εξαμήνου) και αποσκοπεί στο να τους βοηθήσει να αποκτήσουν τις γλωσσικές δεξιότητες εκείνες, που θα τους επιτρέψουν να επικοινωνούν με ευχέρεια στο επαγγελματικό τους περιβάλλον. Η παρούσα επικαιροποιημένη έκδοση ενσωματώνει και αντικαθιστά τις τρεις προηγούμενες: *Maritime English for the 1st semester*, *Maritime English for the 2nd semester*, *Maritime English for the 3rd semester*.

Παρασκευή
Παπαλεωνίδα

Χρονολογία
Έκδοσης:
2015

ISBN 978-960-337-121-2



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

MARITIME ENGLISH

VOLUME 1

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ Α. ΠΑΠΑΛΕΩΝΙΔΑ



ΑΘΗΝΑ 2015

AEN





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

MARITIME ENGLISH

VOLUME 2

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ Λ. ΠΑΠΑΛΕΩΝΙΔΑ



ΑΘΗΝΑ 2016

MARITIME ENGLISH VOL 2

Το βιβλίο αυτό προορίζεται για το μάθημα «Ναυτικά Αγγλικά» Δ', Ε' και ΣΤ' εξαμήνου των Ακαδημιών Εμπορικού Ναυτικού και αποσκοπεί στο να βοηθήσει τους σπουδαστές να αποκτήσουν τις γλωσσικές δεξιότητες εκείνες, που θα τους επιτρέψουν να επικοινωνούν με ευχέρεια στο επαγγελματικό τους περιβάλλον.

Παρασκευή
Παπαλεωνίδα

Χρονολογία
Έκδοσης:
2016
ISBN 978-960-337-125-0



ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ

Το βιβλίο αυτό αποτέλεσε οδηγό για τη διδασκαλία του μαθήματος της «Αλληλογραφίας» στις σχολές Πλοιάρχων των Ακαδημιών Εμπορικού Ναυτικού. Παράλληλα, λειτούργησε ως πολύτιμος σύμβουλος για τον αξιωματικό γέφυρας σε θέματα τήρησης ημερολογίων, επιστολογραφίας και αποστολής τηλετύπου (telex), τηλεομοιοτύπου (fax) και ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail).

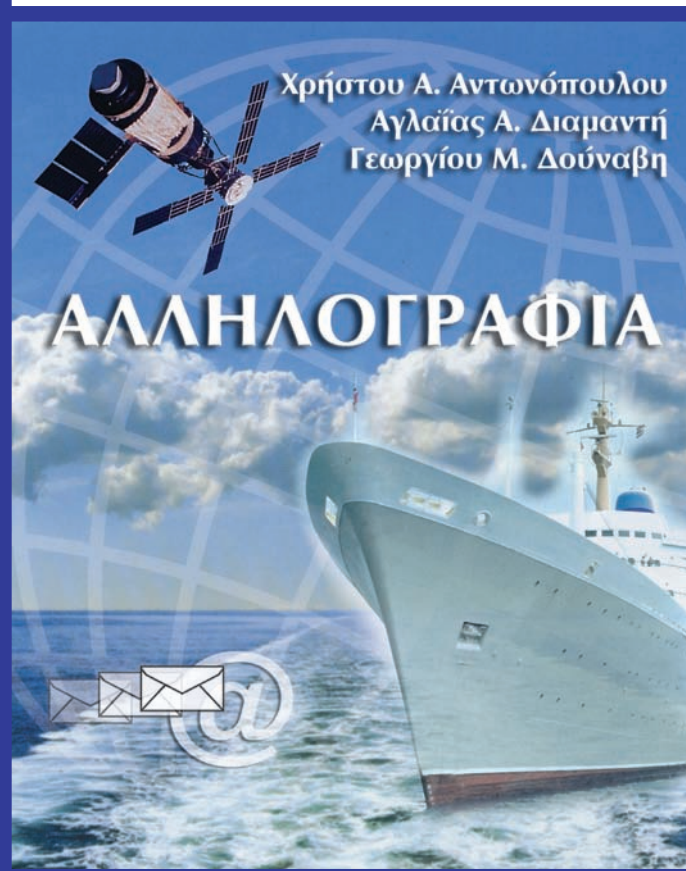
Χρήστος Αντωνόπουλος
Αγλαΐα Διαμαντή
Γεώργιος Δούναβης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2003
(β' έκδοση)
ISBN 960-337-055-X



ΧΡΥΣΟΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ



ΑΘΗΝΑ 2016





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΑΝΘΡΩΠΙΝΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑΣ Κ. ΠΑΛΑΜΙΩΤΟΥ

Β' ΕΚΔΟΣΗ



ΑΘΗΝΑ 2016

ΑΝΘΡΩΠΙΝΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ

Η παρούσα β' έκδοση του βιβλίου Ανθρώπινες Σχέσεις πραγματεύεται γενικά θέματα ανθρώπινων σχέσεων, αλλά και ειδικότερα, όπως οι ανθρώπινες σχέσεις στην κοινωνία του πλοίου, η επικοινωνία, το κοινωνικό και εργασιακό περιβάλλον και η εκπαίδευση.

Κωνσταντίνα
Παλαμιώτου

Χρονολογία
Έκδοσης:
2016
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-133-5



ΑΝΤΛΙΕΣ

Το βιβλίο Αντλίες στόχο έχει να παρέχει στους σπουδαστές των ΑΕΝ Μηχανικών και σε κάθε χρήστη αντλιών τις απαραίτητες γνώσεις σχετικά με τα είδη και τις εφαρμογές των αντλιών στα πλοία, καθώς και με την πρόληψη, διάγνωση και επίλυση προβλημάτων που προκύπτουν κατά τη χρήση τους.

Ιωάννης Δάγκινης,
Αλέξανδρος Γλύκας

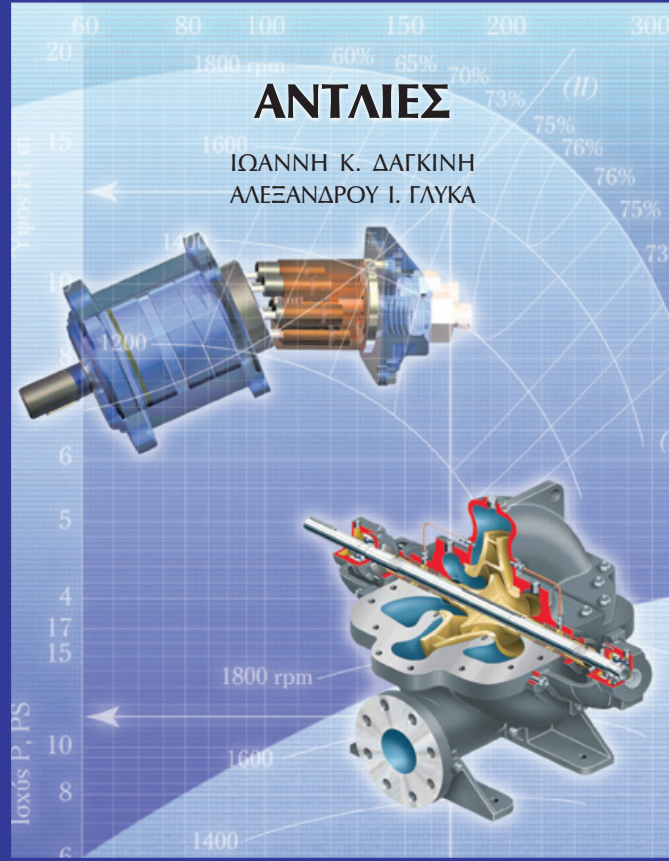
Χρονολογία
Έκδοσης:
2016

ISBN 978-960-337-064-2



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΩΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ



ΑΘΗΝΑ 2016



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΩΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΑΝΤΟΧΗ ΥΛΙΚΩΝ

ΝΙΚΟΛΑΟΥ Δ. ΓΑΛΙΑΤΣΑΤΟΥ
ΓΕΡΑΣΙΜΟΥ Σ. ΛΙΝΑΡΔΑΤΟΥ
ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ Σ. ΛΙΝΑΡΔΑΤΟΥ

Β' ΕΚΔΟΣΗ



ΑΘΗΝΑ 2016

ΑΝΤΟΧΗ ΥΛΙΚΩΝ

Σκοπός του βιβλίου Αντοχή Υλικών είναι να αποκτήσουν οι σπουδαστές των ΑΕΝ Μηχανικών τις απαραίτητες θεωρητικές γνώσεις γύρω από τις αλληλεπιδράσεις των δυνάμεων και των καταπονήσεων που προκαλούνται από αυτές, ώστε να είναι σε θέση να κατανοούν πλήρως τη λειτουργία των διαφόρων μερών των μηχανών, αλλά και των μηχανών ως ολοτήτων.

Νικόλαος Γαλιατσάτος,
Γεράσιμος Λιναρδάτος,
Διονύσιος Λιναρδάτος

Χρονολογία
Έκδοσης:
2016
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-134-2



ΑΞΙΩΜΑΤΙΚΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΛΟΙΟΥ (SSO)-ISPS

Το βιβλίο αυτό απευθύνεται στους σπουδαστές των Σχολών Πλοιάρχων των ΑΕΝ και έχει ως σκοπό να τους παρέχει τις απαραίτητες γνώσεις σχετικά με την εκτέλεση των καθηκόντων Αξιωματικού Ασφάλειας Πλοίου (*Ship Security Officer - SSO*), όπως αυτά καθορίζονται από τον Κώδικα ISPS.

Γεώργιος Τσουρής

Χρονολογία
Έκδοσης:
2022

ISBN 978-960-337-188-5



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΑΞΙΩΜΑΤΙΚΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΛΟΙΟΥ (SSO) - ISPS

ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΤΣΟΥΡΗ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ



ΑΕΝ





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΛΟΙΩΝ

Β' ΕΚΔΟΣΗ



ΙΩΑΝ. Κ. ΔΑΓΚΙΝΗ
ΑΛΕΞ. Ι. ΓΛΥΚΑ

ΑΘΗΝΑ 2017

ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΛΟΙΩΝ

Στην παρούσα έκδοση του βιβλίου Βοηθητικά Μηχανήματα Πλοίων περιλαμβάνεται η πλειονότητα των κατηγοριών των βοηθητικών μηχανημάτων που είναι εγκατεστημένα στα πλοία. Η περιγραφή του τρόπου λειτουργίας τους, καθώς και η φιλοσοφία της εφαρμογής τους στις λειτουργίες των πλοίων, έχει ως στόχο να ενισχυθεί το γνωστικό υπόβαθρο των σπουδαστών/στριών ΑΕΝ που θα ακολουθήσουν το επάγγελμα του μηχανικού των πλοίων.

Ιωάννης Δάγκινης,
Αλέξανδρος Γλύκας

Χρονολογία
Έκδοσης:
2017
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-131-1



ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΟΡΩΝ ΓΕΦΥΡΑΣ

Το βιβλίο Διαχείριση Πόρων Γέφυρας έχει ως σκοπό να εφοδιάσει τους σπουδαστές με τις απαιτούμενες γνώσεις και δεξιότητες πάνω σε θέματα διαχείρισης των πόρων και των λειτουργιών που χρησιμοποιούνται στη γέφυρα ενός πλοίου. Με αυτόν τον τρόπο, οι μελλοντικοί Πλοίαρχοι, νυν σπουδαστές και σπουδάστριες των Σχολών Πλοίαρχων των Ακαδημιών Εμπορικού Ναυτικού, θα είναι σε θέση να αντιμετωπίζουν αποτελεσματικά και με ασφάλεια κάθε πρόκληση που μπορεί να προκύψει κατά την πλοήγηση του πλοίου, ώστε να φτάσει στον προορισμό του.

Δημήτριος Αρσενόπουλος
Γεώργιος Σαραντόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
2023

ISBN 978-960-337-194-6



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΟΡΩΝ ΓΕΦΥΡΑΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΑΡΣΕΝΟΠΟΥΛΟΥ - ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΣΑΡΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ



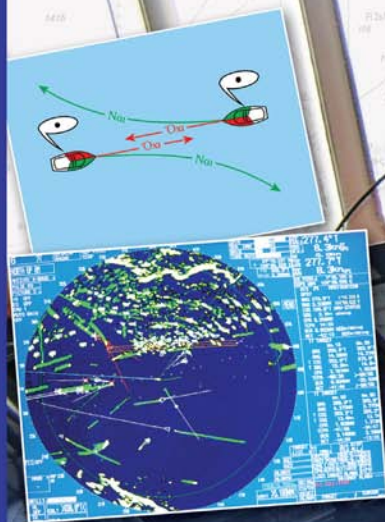


ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΑΠΟΦΥΓΗΣ ΣΥΓΚΡΟΥΣΕΩΝ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ ΤΗΡΗΣΗ ΦΥΛΑΚΗΣ/ARPA

ΙΩΑΝΝΗ Σ. ΛΙΟΥΛΗ



ΑΘΗΝΑ 2012

ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΑΠΟΦΥΓΗΣ ΣΥΓΚΡΟΥΣΕΩΝ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΤΗΡΗΣΗ ΦΥΛΑΚΗΣ/ARPA

Το βιβλίο αυτό αποσκοπεί στο να προσφέρει ολοκληρωμένες γνώσεις στους εκπαιδευόμενους Πλοιάρχους των Ακαδημιών Εμπορικού Ναυτικού, στα μαθήματα «Διεθνείς Κανονισμοί Αποφυγής Συγκρούσεων στη Θάλασσα» και «Τήρηση Φυλακής-ARPA». Το βιβλίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί παράλληλα και ως βασικό εγχειρίδιο αναφοράς από τους Πλοιάρχους, τους Αξιωματικούς Φυλακής Γέφυρας και εν γένει από όλη την ομάδα γέφυρας.

Ιωάννης Λιούλης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2012
ISBN 978-960-337-111-3



ΑΕΝ

ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ- ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

Το βιβλίο αυτό εξετάζει θέματα όπως τον ρόλο των διεθνών σχέσεων και του διεθνούς δικαίου στις διακρατικές σχέσεις με έμφαση στον ΟΗΕ, τον ρόλο του ΙΜΟ ως εξειδικευμένη οργάνωσή του για τα ναυτιλιακά ζητήματα με έμφαση στις διεθνείς συμβάσεις, τον ρόλο της διεθνούς ναυτιλιακής πολιτικής, με ειδική αναφορά στην Κοινοτική και Ελληνική ναυτιλιακή πολιτική, αλλά και σε αντικείμενα σχετικά με το διεθνές δίκαιο της θάλασσας, τις θαλάσσιες ζώνες, τα διάφορα πιστοποιητικά και έγγραφα επί του πλοίου κ.ά.

Αριστοτέλης Αλεξόπουλος
Νικόλαος Φουρναράκης

Επιμελητής δ' έκδοσης:
Αριστοτέλης Αλεξόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
2023

(δ' έκδοση)
ISBN 978-960-337-197-7

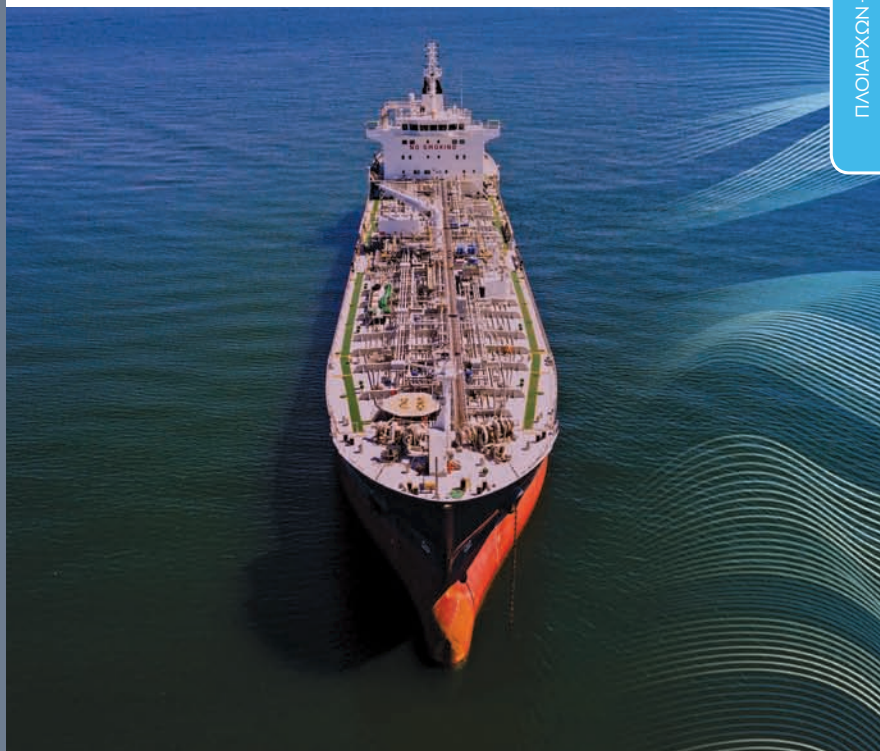


ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

ΑΡΙΣΤ. Β. ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΥ - ΝΙΚ. Γ. ΦΟΥΡΝΑΡΑΚΗ
Επιμέλεια δ' έκδοσης Αριστ. Β. Αλεξόπουλου

δ' έκδοση



ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ + ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΑΕΝ

● Σε κυκλοφορία



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

Αριστ. Β. Αλεξοπούλου Νικ. Γ. Φουρναράκη

ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΚΩΔΙΚΕΣ



ΑΘΗΝΑ 2013

ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ- ΚΩΔΙΚΕΣ

Το βιβλίο αυτό συγγράφηκε για τους σπουδαστές των ΑΕΝ και μελλοντικά στελέχη της Ελληνικής Εμπορικής Ναυτιλίας, με σκοπό να κατανοήσουν τα σημαντικότερα ζητήματα του διεθνούς και εθνικού θεσμικού πλαισίου λειτουργίας της ναυτιλιακής βιομηχανίας.

Αριστοτέλης Αλεξόπουλος
Νικόλαος Φουρναράκης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2009
(β' έκδοση)
ISBN 960-337-049-5



ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΝ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΛΕΓΧΟ- ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ ΠΛΟΙΩΝ

Το παρόν βιβλίο απευθύνεται στους σπουδαστές των Ακαδημιών Εμπορικού Ναυτικού και καλύπτει ένα ευρύ φάσμα θεμάτων αυτοματισμού. Επίσης, εξυπηρετεί δύο στόχους: εισάγει τον σπουδαστή γενικά στις έννοιες και τις τεχνικές του αυτοματισμού και παρουσιάζει τους αυτοματισμούς με τον τρόπο που χρησιμοποιούνται στη ναυτική τεχνολογία.

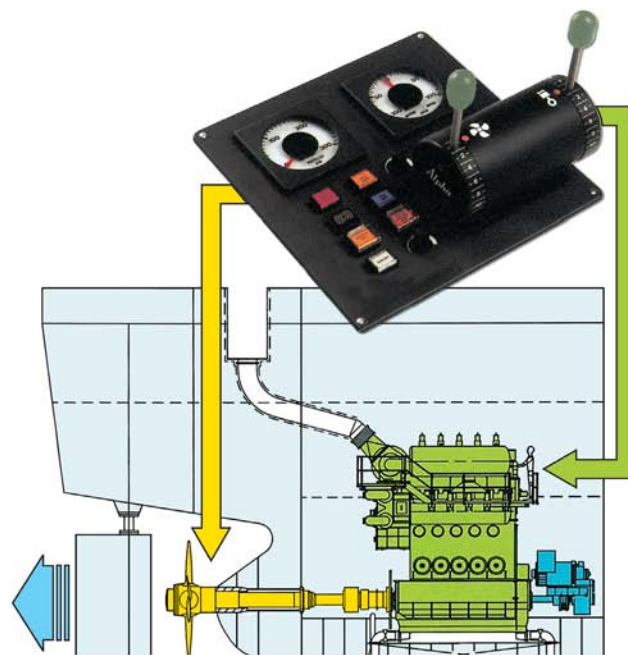
Ιωάννης Βλαχογιάννης,
Δημήτριος Παπαχρήστου,
Γεώργιος Χαμηλοθώρης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2009
(β' έκδοση)
ISBN 960-337-048-7



ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΝ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΛΕΓΧΟ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ ΠΛΟΙΩΝ



Ι. Γ. Βλαχογιάννη
Δ. Α. Παπαχρήστου
Γ. Ε. Χαμηλοθώρη

ΑΘΗΝΑ 2009



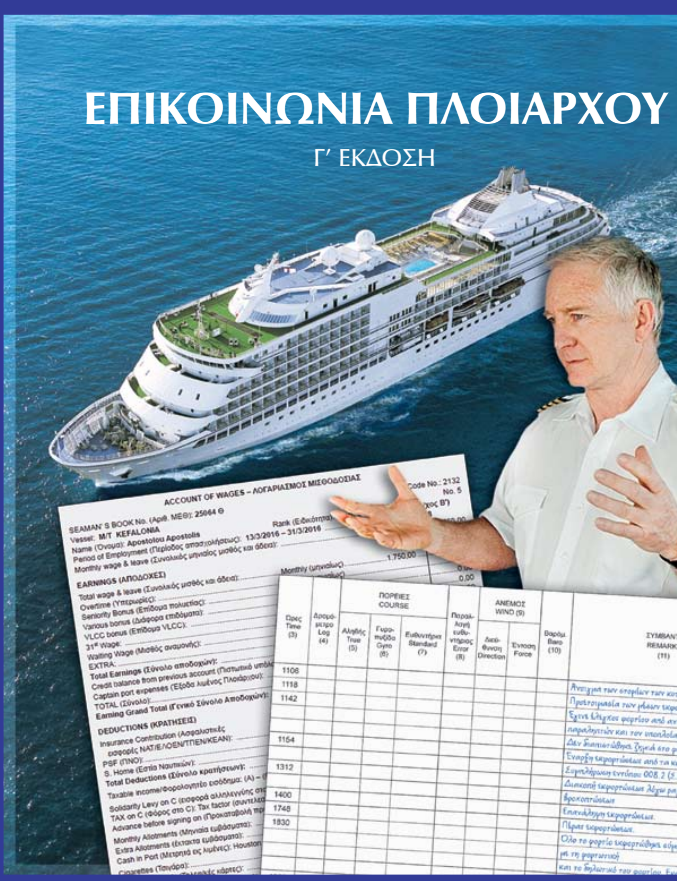


ΧΡΥΣΟΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΠΛΟΙΑΡΧΟΥ

Γ' ΕΚΔΟΣΗ



Χρ. Α. Αντωνόπουλου
Αγλαΐα Διαμαντή
Γεωργίου Μ. Δούναβη
Διονύση Δ. Ρασισιά

ΑΘΗΝΑ 2017

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΠΛΟΙΑΡΧΟΥ

Στην παρούσα γ' επικαιροποιημένη έκδοση του βιβλίου Αλληλογραφία, που φέρει πλέον τον τίτλο Επικοινωνία Πλοιάρχου, πραγματοποιήθηκαν προσθήκες, προσαρμογές και βελτιώσεις του περιεχομένου του, με βάση τις σύγχρονες τάσεις που επικρατούν στη ναυτιλία και αφορούν στην διοικητική και λογιστική επικοινωνία του Πλοιάρχου, καθώς και τις παρατηρήσεις των διδασκόντων στις ΑΕΝ.

Χρήστος Αντωνόπουλος,
Αγλαΐα Διαμαντή,
Γεώργιος Δούναβης,
Διονύσιος Ρασισιάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
2017
(γ' έκδοση)
ISBN 960-337-055-X



ΑΕΝ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ Ι

Το βιβλίο αυτό περιλαμβάνει τη σήμανση των πλοίων σύμφωνα με τον Διεθνή Κώδικα Σημάτων του ΙΜΟ. Ο Αξιωματικός Γέφυρας του πλοίου είναι υποχρεωμένος να γνωρίζει τους τρόπους επικοινωνίας των πλοίων με σήματα Μορς (αναλαμπές και βραχιόνες) από τη γέφυρα διακυβέρνησης. Επίσης θα πρέπει να γνωρίζει τον τρόπο επικοινωνίας με ανάρτηση συνδυασμών σημάτων στο κατάρτι του πλοίου. Στο βιβλίο αυτό παρέχονται επίσης πληροφορίες για το Παγκόσμιο Σύστημα Κινδύνου και Ανάγκης GMDSS και για τα δύο συμβατικά μέσα του, το VHF/DSC και το MF/DSC.

Γεώργιος Λυμπέρης,
Εμμανουήλ
Ταμπακάκης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2023
(8' έκδοση)

ISBN 978-960-337-199-1



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ Ι

ΓΕΩΡΓΙΟΥ Μ. ΛΥΜΠΕΡΗ
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ Κ. ΤΑΜΠΑΚΑΚΗ

8' έκδοση

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ



ΑΘΗΝΑ 2017

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ II

Στην παρούσα β' έκδοση του βιβλίου *Επικοινωνίες II*, το οποίο διδάσκεται στο μάθημα «Ναυτικές Επικοινωνίες II» του Δ' εξαμήνου των ΑΕΝ Πλοιάρχων, αναλύονται θέματα όπως η βασική ιδέα του Παγκόσμιου Ναυτιλιακού Συστήματος Κινδύνου και Ασφάλειας, οι λειτουργικές απαιτήσεις του, οι υπηρεσίες που προσφέρει, κ.ά.

Εμμανουήλ Ταμπακάκης,
Γεώργιος Λυμπέρης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2017
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-143-4



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΠΛΟΙΑΡΧΟΥ

Το βιβλίο αυτό πραγματεύεται την προφορική και γραπτή επιχειρησιακή επικοινωνία του Πλοιάρχου τόσο με τα μέλη του πληρώματος όσο και με τους διάφορους φορείς σε ξηρά ή θάλασσα, στο πλαίσιο των διοικητικών και λογιστικών καθηκόντων του. Περιλαμβάνει την καθημερινή αλληλογραφία του Πλοιάρχου, την συμπλήρωση του ημερολογίου γέφυρας, την λογιστική διαχείριση των εσόδων και εξόδων του πλοίου, τη συμπλήρωση και υποβολή του γενικού λογαριασμού Πλοιάρχου κ.ά.

Αγλαΐα Διαμαντή,
Γεώργιος Δούναβης,
Διονύσιος Ρασσιάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
2022
ISBN 978-960-337-179-3



ΧΡΥΣΟΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΠΛΟΙΑΡΧΟΥ

ΑΓΛΑΪΑΣ Α. ΔΙΑΜΑΝΤΗ - ΓΕΩΡΓΙΟΥ Μ. ΔΟΥΝΑΒΗ - ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ Δ. ΡΑΣΣΙΑ



ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ

ΑΕΝ





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΕΥΣΤΑΘΕΙΑ-ΚΟΠΩΣΕΙΣ

ΙΩΑΝΝΗ ΕΜ. ΚΟΛΛΙΝΙΑΤΗ

Β' ΕΚΔΟΣΗ



ΑΘΗΝΑ 2016

ΕΥΣΤΑΘΕΙΑ- ΚΟΠΩΣΕΙΣ

Το βιβλίο Ευστάθεια-Κοπώσεις έχει σκοπό να καταστήσει πιο προσιπή την αναγκαία γνώση στον τομέα ευστάθειας και αντοχής των πλοίων στους σπουδαστές των ΑΕΝ και κατ' επέκταση σε όλους όσους έχουν ευθύνη για την φόρτωση και ασφαλή λειτουργία τους.

Ιωάννης Κολλι니아τής

Χρονολογία
Έκδοσης:
2016
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-139-7



AEN

ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Το βιβλίο αυτό απευθύνεται στους σπουδαστές των Σχολών Μηχανικών των Ακαδημιών Εμπορικού Ναυτικού και καλύπτει πολλά διαφορετικά αντικείμενα των μαθηματικών, τα οποία βρίσκουν εφαρμογή σε πραγματικά προβλήματα, που είτε παρουσιάζουν ενδιαφέρον από μόνα τους είτε αποτελούν αντικείμενο μελέτης για τους Μηχανικούς στο πλαίσιο άλλων μαθημάτων των ΑΕΝ.

Μάρκος Κούτρας

Χρονολογία
Έκδοσης:
2022

(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-184-7



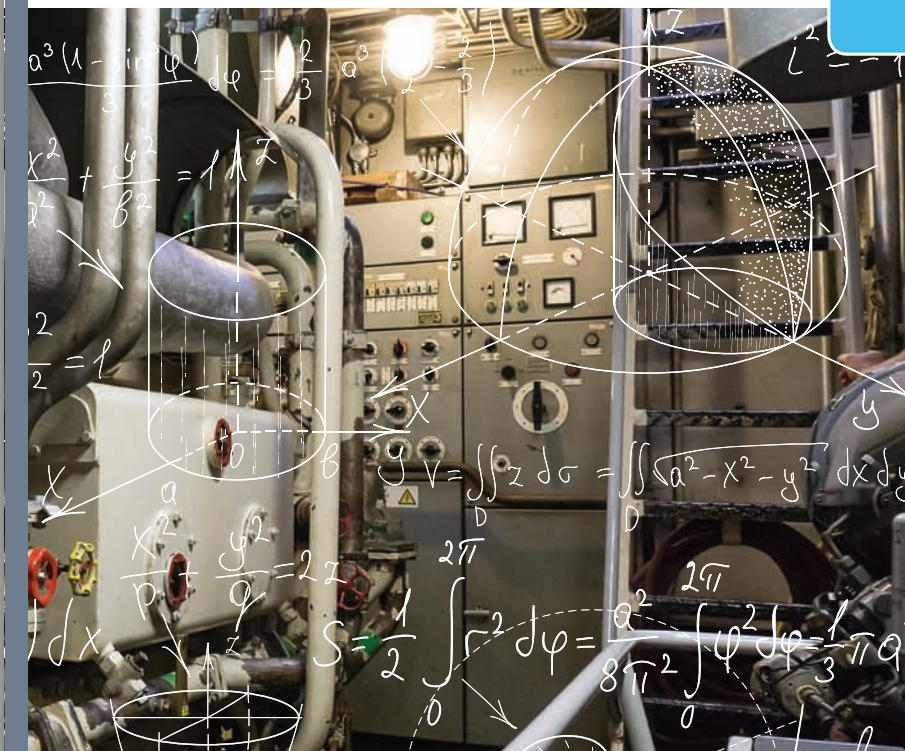
ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

ΜΑΡΚΟΥ ΚΟΥΤΡΑ

β' έκδοση

ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ Ζ. ΠΑΓΩΝΑΡΗ

Επιμέλεια δ' έκδοσης Νικόλαος Τσίτσος

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ ΓΙΑ ΤΙΣ
ΑΚΑΔΗΜΙΕΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

δ' έκδοση

ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ

Η Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική περιλαμβάνει τα στοιχεία που θεωρούνται απαραίτητα για την κατανόηση της λειτουργίας μηχανών, μηχανημάτων και συσκευών όπως οι ναυτικές πετρελαιομηχανές, οι ατμοστρόβιλοι, οι ατμολέβητες, οι αεριοστρόβιλοι, οι αεροσυμπιεστές, τα ψυκτικά συστήματα, οι εναλλακτήρες θερμότητας κ.ά.

Κωνσταντίνος Παγωνάρης

Επιμελητής δ' έκδοσης:
Νικόλαος Τσίτσος

Χρονολογία

Έκδοσης:

2021

(δ' έκδοση)

ISBN 978-960-337-175-5



ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΤΟΜΟΣ Α'

Ο πρώτος τόμος των Ηλεκτρικών Μηχανών περιλαμβάνει τις βασικές έννοιες των μαγνητικών πεδίων, της ηλεκτρομαγνητικής επαγωγής και της εφαρμογής τους σε απλοποιημένες ηλεκτρικές μηχανές, τους μονοφασικούς και τριφασικούς μετασχηματιστές, τη λειτουργία των ηλεκτρονικών ισχύος, τις βασικές έννοιες που διέπουν την μετατροπή της μηχανικής ενέργειας σε ηλεκτρική και αντίστροφα κ.ά.

Αριστείδης Βλάχος

Χρονολογία
Έκδοσης:
2022
(β' έκδοση)

ISBN 978-960-337-181-6



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΩΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ

ΤΟΜΟΣ ΠΡΩΤΟΣ

ΑΡΙΣΤΕΙΔΗ Γ. ΒΛΑΧΟΥ

β' έκδοση

ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΩΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ

ΤΟΜΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟΣ

ΑΡΙΣΤΕΙΔΗ Γ. ΒΛΑΧΟΥ

β' έκδοση

ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΤΟΜΟΣ Β'

Ο δεύτερος τόμος των Ηλεκτρικών Μηχανών περιλαμβάνει τις βασικές ηλεκτρικές διατάξεις και συσκευές των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων των πλοίων, τα συστήματα παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας και την υλοποίηση ηλεκτρικών ισολογισμών διαφόρων ηλεκτρικών εγκαταστάσεων των πλοίων, το είδος των ηλεκτρικών δικτύων των πλοίων με τους αντίστοιχους υπολογισμούς βραχυκυκλωμάτων, καθώς και βασικά στοιχεία για την ηλεκτροπρόωση.

Αριστείδης Βλάχος

Χρονολογία
Έκδοσης:
2023
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-195-3



ΑΕΝ

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ

Το βιβλίο αυτό προορίζεται για χρήση από τους σπουδαστές των Σχολών Μηχανικών του Εμπορικού Ναυτικού Β' εξαμήνου. Στο βιβλίο αναλύονται βασικές έννοιες της Ηλεκτρονικής επιστήμης, όπως ημιαγωγοί, δίοδοι, ενισχυτές, τρανζίστορ επαφής, μετατροπείς, ηλεκτρονικά στοιχεία ισχύος κ.ά.

Θεόδωρος
Δεληγιάννης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2004
ISBN 960-337-053-3

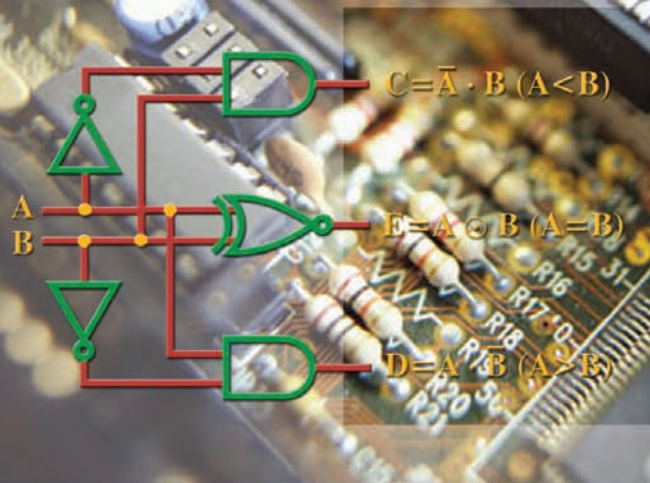


ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ

Θεόδωρος Α. Δεληγιάννη



ΑΘΗΝΑ 2004



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΚΑΥΣΙΜΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

ΤΡΙΑΝΤΑΦ. Ι. ΠΑΠΑΕΥΑΓΓΕΛΟΥ
Επιμέλεια δ' έκδοσης Γεώργιος Μαΐστρος

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ ΓΙΑ ΤΙΣ
ΑΚΑΔΗΜΙΕΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

δ' έκδοση



ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΚΑΥΣΙΜΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Στην επικαιροποιημένη έκδοση του βιβλίου «Καύσιμα-Λιπαντικά» έχουν ληφθεί υπόψη οι σημαντικές πρόσφατες αλλαγές σε κανονισμούς χρήσης ναυτιλιακών καυσίμων ως απόρροια της εφαρμογής περιβαλλοντικών πρωτοκόλλων στη ναυτιλία. Το βιβλίο περιλαμβάνει σύγχρονο υλικό και νέες προδιαγραφές περί ενέργειας, υγρών καυσίμων, παραγωγής και επεξεργασίας του φυσικού πετρελαίου, της βενζίνης και του πετρελαίου diesel, των ναυτιλιακών καυσίμων και του ελέγχου ποιότητας καυσίμων και λιπαντικών.

Τριαντάφυλλος
Παπαευαγγέλου

Επιμελητής δ' έκδοσης:
Γεώργιος Μαΐστρος

Χρονολογία
Έκδοσης:
2022
(δ' έκδοση)
ISBN 978-960-337-182-3



ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ (ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ - ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ)

Το βιβλίο αυτό έχει ως σκοπό να προσφέρει μια άρτια και παιδαγωγικά αποτελεσματική εισαγωγή στις βασικές μαθηματικές έννοιες, στις οποίες θα στηριχθούν πολλές από τις επόμενες γνώσεις και εμπειρίες που θα αποκτήσουν οι σπουδαστές των ΑΕΝ στη διάρκεια των σπουδών τους, ως σπουδαστές των Α.Ε.Ν. και αργότερα ως αξιωματικοί του Εμπορικού Ναυτικού.

Μάρκος Κούτρας,
Κωνσταντίνος Λάττας,
Σωτήριος Μπερσίμης

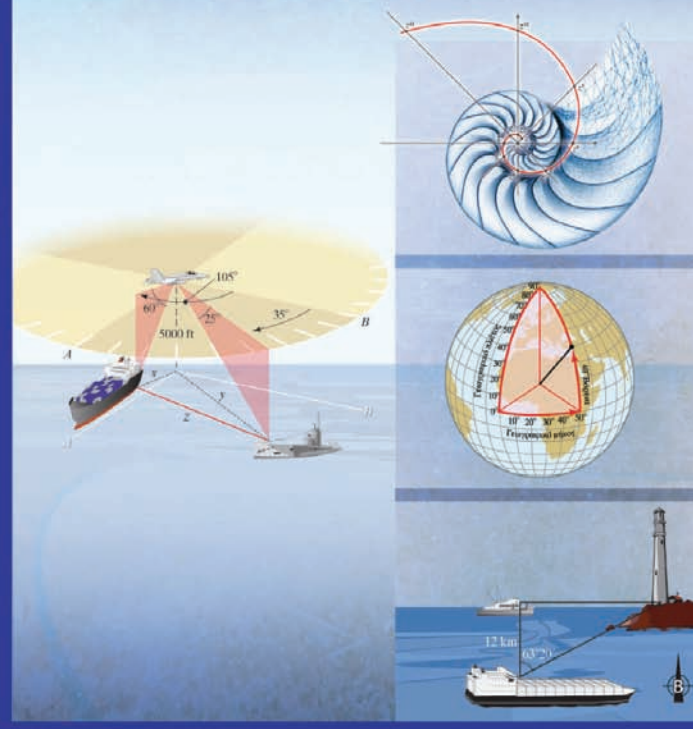
Χρονολογία
Έκδοσης:
2012
ISBN 978-960-337-110-6



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ - ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



Μ. Β. Κούτρα
Κ. Ν. Λάττα
Σ. Γ. Μπερσίμη

ΑΘΗΝΑ 2012



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΠΛΟΙΑΡΧΟΥΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΣ ΛΑΛΟΥ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ



ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΠΛΟΙΑΡΧΟΥΣ

Το βιβλίο αυτό απευθύνεται στους σπουδαστές Α' και Β' εξαμήνου της σχολής Πλοίαρχων των Ακαδημιών Εμπορικού Ναυτικού. Στόχος του είναι να αποκτήσουν οι σπουδαστές τις απαραίτητες γνώσεις Μαθηματικών που θα χρησιμοποιήσουν κατά τη διάρκεια των σπουδών τους στην Ακαδημία, αλλά και στην μετέπειτα εργασία τους στο πλοίο.

Παναγιώτα Λάλου

Χρονολογία

Έκδοσης:

2022

ISBN 978-960-337-187-8



AEN

ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΦΟΡΤΙΩΝ

Το βιβλίο Μεταφορά Φορτίων απευθύνεται στους σπουδαστές των ΑΕΝ Πλοιάρχων, παρέχοντάς τους γνώσεις σχετικές με την ασφαλή μεταφορά ξηρών και υγρών φορτίων, τις γενικές απαιτήσεις οργάνωσης, φόρτωσης, εκφόρτωσης και στοιβασίας χύδην φορτίων, την ασφαλή μεταφορά, επικίνδυνων και μη, φορτίων με συγκεκριμένους τύπους πλοίων και την επίδρασή τους στην αξιοπλοΐα και ευστάθεια του πλοίου.

Νικόλαος Ζυγομαλάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
2021
(γ' έκδοση)

ISBN 978-960-337-176-2



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΦΟΡΤΙΩΝ

ΝΙΚΟΛΑΟΥ Α. ΖΥΓΟΜΑΛΑ

γ' έκδοση

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ



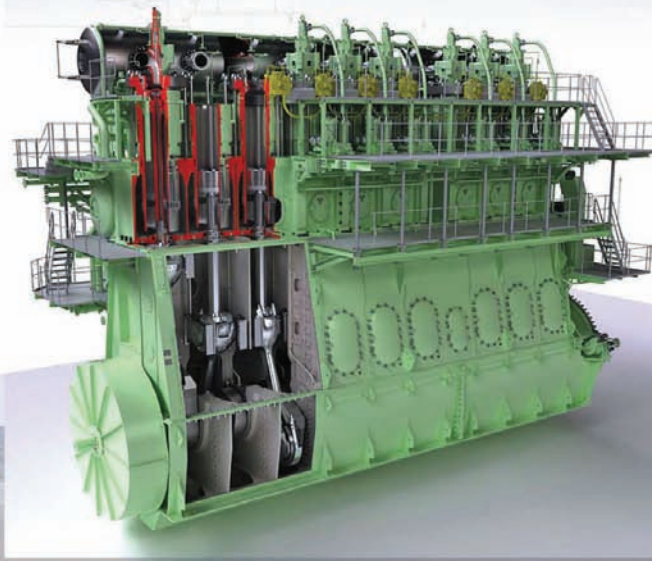


ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΕΩΣ

ΤΟΜΟΣ ΠΡΩΤΟΣ
Β' ΕΚΔΟΣΗ



Λαζάρου Χ. Κλιάνη
Ιωάννη Κ. Νικολού
Ιωάννη Α. Σιδέρη

ΑΘΗΝΑ 2017

Μ.Ε.Κ. ΤΟΜΟΣ ΠΡΩΤΟΣ

Στην β' έκδοση του βιβλίου Μηχανές Εσωτερικές Καύσεως - Τόμος Α' πραγματοποιήθηκαν οι απαραίτητες αλλαγές για τη βελτίωση και επικαιροποίηση του περιεχομένου του, λαμβάνοντας υπόψη τις τεχνολογικές εξελίξεις που επήλθαν στο συγκεκριμένο αντικείμενο, καθώς και τις μεταβολές σε σχετικά διεθνή πρότυπα και κανονισμούς. Στόχος του βιβλίου είναι η βαθύτερη κατανόηση από τους σπουδαστές των αρχών κατασκευής και λειτουργίας των ναυτικών πετρελαιομηχανών.

Λάζαρος Κλιάνης,
Ιωάννης Νικολός,
Ιωάννης Σιδέρης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2017
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-137-3



ΑΕΝ

Μ.Ε.Κ. ΤΟΜΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟΣ

Στην β' έκδοση του βιβλίου Μηχανές Εσωτερικής Καύσεως, Τόμος Β, πραγματοποιήθηκαν οι απαραίτητες αλλαγές για τη βελτίωση και επικαιροποίηση του περιεχομένου του, λαμβάνοντας υπόψη τις τεχνολογικές εξελίξεις που επήλθαν στο συγκεκριμένο αντικείμενο, καθώς και τις μεταβολές σε σχετικά διεθνή πρότυπα και κανονισμούς. Ως συνέχεια του πρώτου τόμου, ο β' τόμος καλύπτει ειδικά θέματα των εμβολοφόρων ΜΕΚ, τις αρχές λειτουργίας των αεριοστροβίλων και τα κυκλώματα εγκαταστάσεων πρόωσης.

Λάζαρος Κλιάνης,
Ιωάννης Νικολός,
Ιωάννης Σιδέρης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2018
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-138-0



ΧΡΗΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΕΩΣ

ΤΟΜΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟΣ
Β' ΕΚΔΟΣΗ



Λαζάρου Χ. Κλιάνη
Ιωάννη Κ. Νικολού
Ιωάννη Α. Σιδέρη

ΑΘΗΝΑ 2018



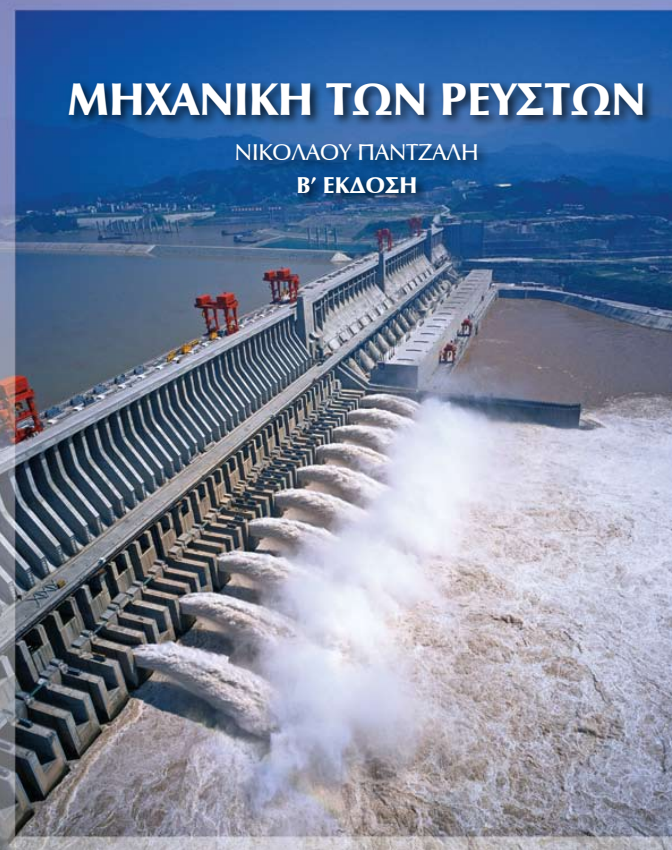


ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΩΝ ΡΕΥΣΤΩΝ

ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΠΑΝΤΖΑΛΗ
Β' ΕΚΔΟΣΗ



ΑΘΗΝΑ 2017

ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΩΝ ΡΕΥΣΤΩΝ

Το βιβλίο αυτό φιλοδοξεί να δώσει ερεθίσματα για περαιτέρω εμβάθυνση των Μηχανικών Εμπορικού Ναυτικού σε ζητήματα που σχετίζονται με τη συμπεριφορά και τη ροή των ρευστών, καθώς και των μηχανημάτων διακίνησής τους, αλλά και να αποτελέσει χρήσιμο βοήθημα και για τον επαγγελματία Μηχανικό.

Νικόλαος Πάντζαλης

Επιμελητής β' έκδοσης:
Νικόλαος Τσίτσος

Χρονολογία

Έκδοσης:

2017

(β' έκδοση)

ISBN 978-960-337-132-8



ΝΑΥΠΗΓΙΑ – ΣΧΕΔΙΟ

Το βιβλίο Ναυπηγία-Σχέδιο περιλαμβάνει βασικές γνώσεις όρων, τον τρόπο κατασκευής και συντήρησης του πλοίου με ανάλυση και σχέδια, καθώς και βασικές αρχές γραμμικού και ναυπηγικού σχεδίου. Επίσης, περιέχονται βασικά ναυπηγικά σχέδια, εφαρμογές και ασκήσεις περιέχονται, ούτως ώστε οι σπουδαστές να είναι σε θέση όχι μόνο να διαβάζουν, αλλά και να αναπαράγουν ένα σχέδιο.

Γεώργιος Λεοντής

Χρονολογία
Έκδοσης:
2023

ISBN 978-960-337-191-5



ΧΡΥΣΟΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΝΑΥΠΗΓΙΑ - ΣΧΕΔΙΟ

ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΛΕΟΝΤΗ

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ





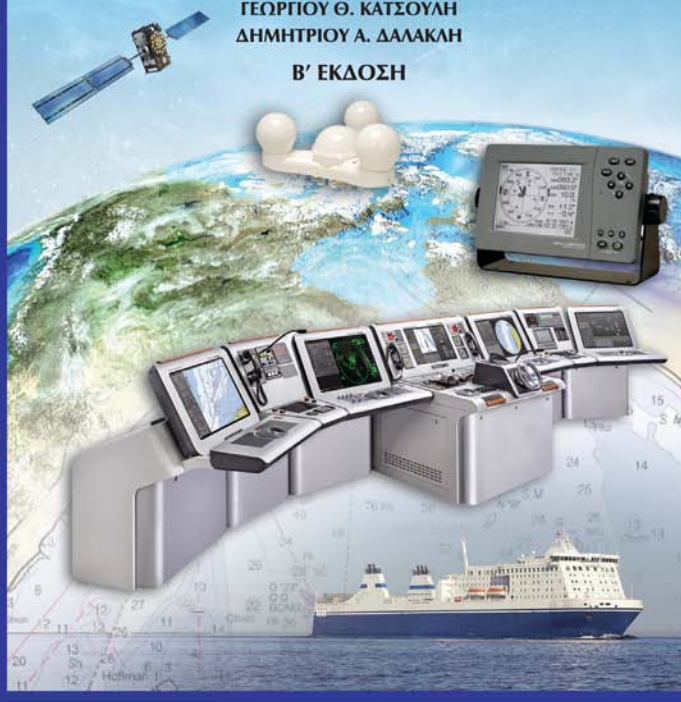
ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΝΑΥΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΧΑΡΤΗ ECDIS

ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ Η. ΠΑΛΛΗΚΑΡΗ
ΓΕΩΡΓΙΟΥ Θ. ΚΑΤΣΟΥΛΗ
ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Α. ΔΑΛΑΚΛΗ

Β' ΕΚΔΟΣΗ



ΑΘΗΝΑ 2016

ΝΑΥΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΧΑΡΤΗ ECDIS

Ο βασικός σκοπός του παρόντος βιβλίου είναι η κάλυψη των εκπαιδευτικών αναγκών των ΑΕΝ στο μάθημα των Ναυτικών Ηλεκτρονικών Οργάνων και των Συστημάτων Ηλεκτρονικού Χάρτη ECDIS (Γ' εξαμήνου), σύμφωνα με τα αναθεωρημένα πρότυπα της ΔΣ STCW '78 (τροποποιήσεις Manila 2010). Παράλληλα το βιβλίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ως βασικό εγχειρίδιο αναφοράς από τους Αξιωματικούς Φυλακής Γέφυρας και τους κυβερνήτες των πλοίων.

Αθανάσιος Παλληκάρης,
Γεώργιος Κατσούλης,
Δημήτριος Δαλακλής

Χρονολογία
Έκδοσης:
2016
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-086-4



AEN

ΝΑΥΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ

Το βιβλίο αυτό απευθύνεται στους σπουδαστές των ΑΕΝ Πλοιάρχων, με σκοπό την ενίσχυση της γνώσης και της κατανόησης των εννοιών και της λειτουργίας των μηχανικών συστημάτων που θα συναντήσουν στο πλοίο. Τα θέματα που αναπτύσσονται στο βιβλίο περιλαμβάνουν τις αρχές κατασκευής και λειτουργίας των διαφόρων τύπων ναυτικών μηχανών σχετικών με την πρόωση του πλοίου, τα βοηθητικά μηχανήματα και τα σχετικά με τις προωσθήριες εγκαταστάσεις συστήματα, τους ατμολέβητες, τις διατάξεις ασφαλούς λειτουργίας των μηχανημάτων κ.ά.

Ιωάννης Δάγκινης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2022

ISBN 978-960-337-186-1



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΝΑΥΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ

ΙΩΑΝΝΗ ΔΑΓΚΙΝΗ



ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ

ΑΕΝ





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΩΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΝΑΥΤΙΚΗ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ

ΠΟΛΥΞΕΝΗΣ Γ. ΜΟΙΡΑ
ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Ν. ΜΥΛΩΝΟΠΟΥΛΟΥ

β' έκδοση

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ



ΝΑΥΤΙΚΗ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ

Η Ναυτική Γεωγραφία αποτελεί την γέφυρα ανάμεσα στα φυσικά και στα κοινωνικά στοιχεία που συνδέουν τον άνθρωπο με τη θάλασσα και επιτρέπουν μια πλήρη μελέτη της ως χώρου δραστηριότητάς του. Ασχολείται με τη συστηματική μελέτη της υδρόσφαιρας και αποτελεί απαραίτητη γνώση για τον Πλοίαρχο.

Πολυξένη Μοίρα,
Δημήτριος
Μυλωνόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
2020
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-158-8



ΑΕΝ

ΝΑΥΤΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ

Η θερμοκρασία, η υγρασία, ο άνεμος, ο κυματισμός, τα νέφη, η ομίχλη, οι κυκλώνες και οι αντικυκλώνες, τα θαλάσσια ρεύματα και οι πάγοι είναι ορισμένα μόνο από τα στοιχεία του περιβάλλοντος στο οποίο καλούνται να εργαστούν οι Πλοίαρχοι και ασφαλώς να γνωρίζουν καλά.

Με το βιβλίο αυτό θα αποκτήσουν τις βασικές γνώσεις, ώστε με επάρκεια να κατανοούν και να αντιμετωπίζουν τα φαινόμενα αυτά αλλά και να ερμηνεύουν τις πληροφορίες που λαμβάνουν από τις μετεωρολογικές υπηρεσίες και τα ανάλογα όργανα του πλοίου.

Αικατερίνη Ψύχα,
Μιχαήλ Μηνόγιαννης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2020

(γ' έκδοση)
ISBN 978-960-337-159-5



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΝΑΥΤΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ

ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗΣ Γ. ΨΥΧΑ
ΜΙΧΑΗΛ Π. ΜΗΝΟΓΙΑΝΝΗ

γ' έκδοση

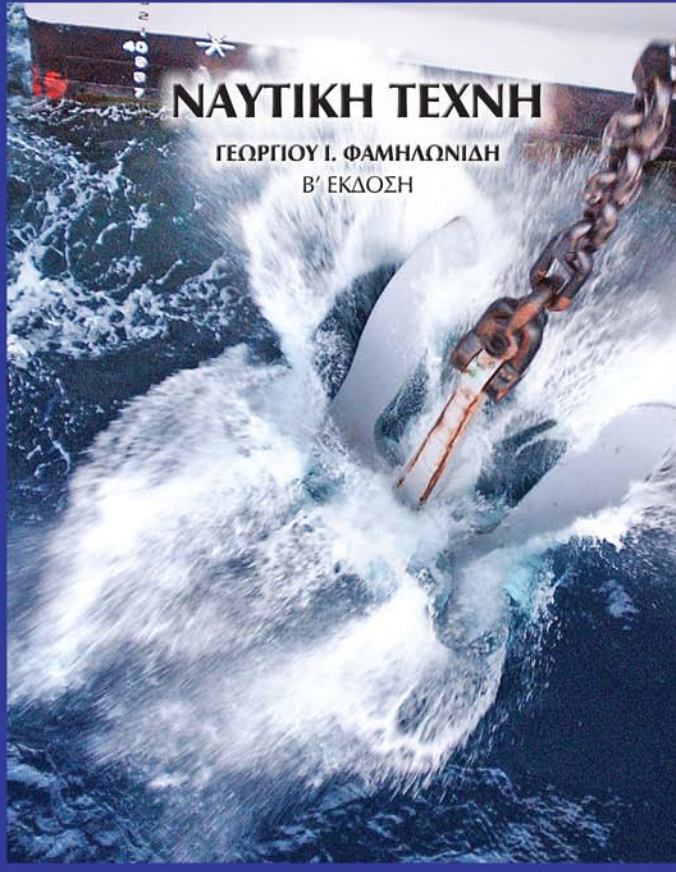
ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ



ΑΘΗΝΑ 2015

ΝΑΥΤΙΚΗ ΤΕΧΝΗ

Στο παρόν βιβλίο, που απευθύνεται στους σπουδαστές Πλοιάρχους των Ακαδημιών Εμπορικού Ναυτικού, παρέχονται οι γνώσεις και οι βασικές αρχές χειρισμών, που σε συνδυασμό με την πρακτική εμπειρία, θα συμβάλουν στην αρτιότερη κατάρτισή τους. Συγχρόνως το βιβλίο αυτό είναι χρήσιμο για οποιονδήποτε ασχολείται με τη θάλασσα.

Γεώργιος
Φαμηλωνίδης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2015
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-123-6



ΑΕΝ

ΝΑΥΤΙΚΟΙ ΑΤΜΟΛΕΒΗΤΕΣ

Η ανανεωμένη έκδοση του βιβλίου Ναυτικοί Ατμολέβητες έχει ως σκοπό να εισαγάγει και να καταρτίσει τους νέους μηχανικούς στην δομή των διαφόρων κατηγοριών ατμολεβήτων, των ιδιαίτερων κατασκευαστικών και λειτουργικών τους χαρακτηριστικών, καθώς και στους τρόπους ελέγχου και επισκευών τους.

Γ. Δανιήλ
Κ. Μιμηκόπουλος,
Επιμελητής δ' έκδοσης:
Ιωάννης Δάγκινης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2023
(γ' έκδοση)
ISBN 978-960-337-196-0



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

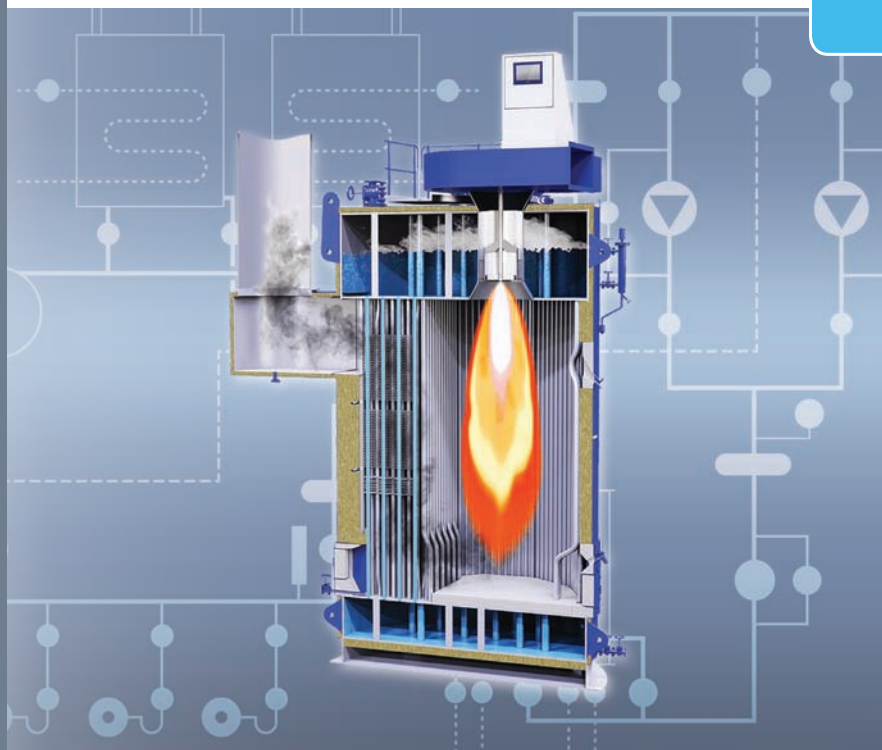
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ ΓΙΑ ΤΙΣ
ΑΚΑΔΗΜΙΕΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΝΑΥΤΙΚΟΙ ΑΤΜΟΛΕΒΗΤΕΣ

Γ. Φ. Δανιήλ – Κ. Η. Μιμηκόπουλου
Επιμέλεια γ' έκδοσης Ιωάννη Κ. Δάγκινη

γ' έκδοση

ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ ΓΙΑ ΤΙΣ
ΑΚΑΔΗΜΙΕΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΝΑΥΤΙΛΙΑ Ι

ΧΡΗΣΤΟΥ Ε. ΝΤΟΥΝΗ - ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ Ε. ΔΗΜΑΡΑΚΗ

Επιμέλεια β' έκδοσης Διονυσίου Δ. Ρασιά

β' έκδοση

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ



ΝΑΥΤΙΛΙΑ Ι

Στον πρώτο τόμο της Ναυτιλίας παρουσιάζονται βασικές έννοιες και ορισμοί που αφορούν στη Γη, στις πορείες και κατευθύνσεις, στον προσδιορισμό σφάλματος πυξίδων και στίγματος πλοίου. Επίσης επεξηγείται η διαδικασία ενημέρωσης των έντυπων και ηλεκτρονικών ναυτικών χαρτών, καθώς και η ερμηνεία των συμβόλων και συντηρήσεών τους. Περιγράφονται ακόμη οι ναυτικές εκδόσεις και ο τρόπος ενημέρωσής τους, τα ναυτικά όργανα, γίνεται ανάλυση των βοηθημάτων ναυσιπλοΐας, των αρχών και των εννοιών της αστροναυτιλίας, της χρήσης προγράμματος αστροναυτιλίας, καθώς και του ναυτικού αλμανάκ.

Χ. Ντούνης
Α. Δημαράκης

Επιμελητής β' έκδοσης:
Διονύσιος Ρασιάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
2023
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-202-8



AEN

ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

Η γνώση της ναυτικής τέχνης και ναυτιλίας συνιστά βασική προϋπόθεση για την άσκηση του ναυτικού επαγγέλματος. Ο ναυτικός, με την παροχή πνευματικών και σωματικών υπηρεσιών, συμβάλλει στην αποτελεσματική λειτουργία του πλοίου ως επιχειρηματικής οικονομικής μονάδας. Στο εργασιακό περιβάλλον του πλοίου, απαραίτητη προϋπόθεση για την παροχή ναυτικής εργασίας είναι η τήρηση των κανόνων ασφάλειας και πρόληψης ατυχημάτων. Όλα τα παραπάνω θέματα εξετάζονται στο βιβλίο Ναυτιλιακές Γνώσεις.

Γεώργιος Δεμερούτης,
Δημήτριος
Μυλωνόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
2023
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-192-2



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

ΓΕΩΡ. Κ. ΔΕΜΕΡΟΥΤΗ - ΔΗΜ. Ν. ΜΥΛΩΝΟΠΟΥΛΟΥ

β' έκδοση

ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΩΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ Α. ΣΑΜΠΡΑΚΟΥ
ΙΩΑΝΝΗ Γ. ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ



ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

Το βιβλίο αυτό απευθύνεται στους σπουδαστές των Ακαδημιών Εμπορικού Ναυτικού και μελλοντικούς Πλοιάρχους, που θα κληθούν μετά το πέρας των σπουδών τους να αναλάβουν υπηρεσία στον ποικιλόμορφο χώρο της ναυτιλίας, ενός από τους πλέον σημαντικούς και δυναμικούς τομείς της παγκόσμιας οικονομίας.

Ευάγγελος Σαμπράκος,
Ιωάννης Γιαννόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
2021
(γ' έκδοση)
ISBN 978-960-337-173-1



ΑΕΝ

ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΟ ΔΙΚΑΙΟ

Η παρούσα έκδοση του Ναυτιλιακού Δικαίου περιλαμβάνει τους θεσμοθετημένους εθνικούς κανόνες, καθώς και ομοίμορφες πρακτικές ή συνήθειες στον τομέα των διεθνών μεταφορών.

Η γνώση τους θα βοηθήσει τον Πλοίαρχο να επιλύσει πιθανά προβλήματα κατά τις επαφές του με ιδιώτες (φορτωτές, ναυλωτές, παραλήπτες φορτίου) ή δημόσιες αρχές στα ταξίδια του.

Μαρία Βρανίκου
Ευάγγελος
Δεμέστιχας

Χρονολογία
Έκδοσης:
2020
(γ' έκδοση)

ISBN 978-960-337-157-1



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

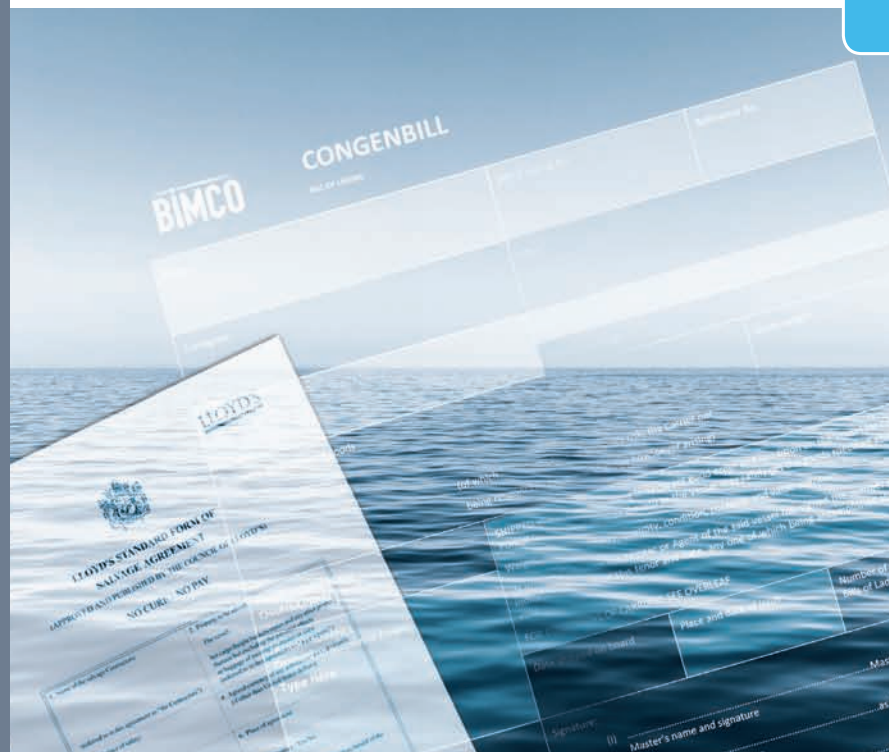
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΟ ΔΙΚΑΙΟ

ΜΑΡΙΑΣ Μ. ΒΡΑΝΙΚΟΥ
ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ Π. ΔΕΜΕΣΤΙΧΑ

γ' έκδοση

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΩΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΠΛΟΙΟΥ

ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ Α. ΣΑΜΠΡΑΚΟΥ
ΙΩΑΝΝΗ Γ. ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ
Β' ΕΚΔΟΣΗ



ΑΘΗΝΑ 2017

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΠΛΟΙΟΥ

Στην παρούσα β' έκδοση του βιβλίου Οικονομική Εκμετάλλευση Πλοίου αναπτύσσονται ενότητες σχετικές με εμπόριο και θαλάσσιες μεταφορές, πλοία και προσφορά θαλάσσιων μεταφορικών υπηρεσιών, καθώς και θέματα διεθνούς ναυλαγοράς και ναυτιλιακής διοικητικής.

Ευάγγελος Σαμπράκος,
Ιωάννης Γιαννόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
2017
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-141-0



AEN

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ - Η/Υ

Το βιβλίο αυτό εξοικειώνει τους σπουδαστές των ΑΕΝ Πλοιάρχων και Μηχανικών με έννοιες της Πληροφορικής και των Η/Υ, καθώς και με τις σημερινές εφαρμογές τους στη Ναυτιλία. Μία από τις καινοτομίες του είναι ότι περιλαμβάνει ξεχωριστό κεφάλαιο για το *cybersecurity*, ενώ παράλληλα εξετάζει θέματα όπως η εφαρμογή των δικτύων υπολογιστών και του Διαδικτύου στο πλοίο, η δυνατότητα παρακολούθησης του πλοίου και του φορτίου του μέσω τηλεμετρίας, το GDPR και οι υποχρεώσεις που έχουμε όλοι ως χρήστες του Διαδικτύου, κ.ά.

Μαρία Βασιλειάδου,
Χαράλαμπος Υάκινθος
Σταυρούλα Μπαρμπουνάκη

Χρονολογία
Έκδοσης:
2020
ISBN 978-960-337-168-7



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ

Μ. ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΟΥ - Χ. ΥΑΚΙΝΘΟΣ - ΣΤ. ΜΠΑΡΜΠΟΥΝΑΚΗ



ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ + ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ

Ιωάννη Α. Αποστολάκη – Βασιλείου Ν. Μιχαλακοπούλου
Σπυρίδωνα Δ. Μπακογιάννη – Σωτηρίου Γ. Μπερσίμη
Θεόδωρου Γ. Οικονόμου – Ευαγγέλου Κ. Παππά



ΑΘΗΝΑ 2007

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ - Η/Υ

Η αναθεωρημένη αυτή δεύτερη έκδοση της «Πληροφορικής» συνεγράφη με βάση όλες τις τάσεις στον χώρο των προσωπικών ηλεκτρονικών υπολογιστών και των περιβαλλόντων αξιοποίησής τους.

Ιωάννης Αποστολάκης,
Βασίλειος Μιχαλακόπουλος,
Σπυρίδων Μπακογιάννης,
Σωτήριος Μπερσίμης,
Θεόδωρος Οικονόμου,
Ευάγγελος Παππάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
2007
(β' έκδοση)
ISBN 960-337-050-9



ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Σκοπός της συγκεκριμένης έκδοσης είναι οι μελλοντικοί Πλοίαρχοι να αποκτήσουν τις απαραίτητες γνώσεις ώστε να κατανοούν επαρκώς τις περιβαλλοντικές προκλήσεις της ναυτιλίας και να εφαρμόζουν αποτελεσματικά τους διεθνείς κανονισμούς που στοχεύουν στην προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος. Το βιβλίο, εστιάζει ιδιαίτερα στην εφαρμογή της Διεθνούς Σύμβασης για την Πρόληψη της Ρύπανσης από τα Πλοία (MARPOL 73/78), καθώς και άλλων σχετικών κανονισμών που καλύπτουν όλους τους τομείς λειτουργίας του πλοίου.

Κων. Τριανταφύλλου
Δρ Τζ. Πιστεύου
Στ. Αντωνάκου
Ιάσ. Λαΐνος
Ι. Πεσματζόγλου

Χρονολογία
Έκδοσης:
2023

ISBN 978-960-337-168-7



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Κωνσταντίνου Τριανταφύλλου • Δρος Τζένιφερ Πιστεύου
Σταματικής Αντωνάκου • Ιάσωνα Λαΐνου • Ιωάννη Πεσματζόγλου

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ



ΑΕΝ





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

PANTAP

ΓΕΡΑΣΙΜΟΥ Σ. ΛΙΝΑΡΔΑΤΟΥ
ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ Σ. ΛΙΝΑΡΔΑΤΟΥ

γ' έκδοση

ΠΡΟΛΟΓΟΝ



PANTAP

Στην τρίτη έκδοση του βιβλίου παρουσιάζεται η βασική θεωρία των σύγχρονων ραντάρ ναυσιπλοΐας, οι αρχές λειτουργίας τους, καθώς και η χρήση τους για την ανίχνευση στόχων, τη μέτρηση των αποστάσεων και διοπτύσεων. Επιπλέον, αναλύονται τα πρότυπα απόδοσης που ορίζονται από τον IMO για τον εξοπλισμό τους και η λειτουργία και ο χειρισμός των βασικών διακοπών-ρυθμιστών που διαθέτουν.

Γεράσιμος Λιναρδάτος,
Διονύσιος Λιναρδάτος

Χρονολογία
Έκδοσης:
2021
(γ' έκδοση)
ISBN 978-960-337-170-0



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΠΗΓΙΑΣ

Στη νέα έκδοση των Στοιχείων Ναυπηγίας δίνεται το απαραίτητο υλικό για την ιστορική εξέλιξη των πλοίων, την ισχύουσα ονοματολογία, τα μέρη τους, την ευστάθειά τους, την κατασκευή, την αντοχή και την αξιοπλοΐα τους. Στο βιβλίο παρουσιάζονται επίσης τα είδη των πλοίων και οι χώροι κατασκευής τους, οι ισχύουσες Διεθνείς Συμβάσεις, οι οργανισμοί ελέγχου και οι ισχύοντες κανονισμοί, με στόχο την πληρέστερη ενημέρωση και κατάρτιση των Μηχανικών του Εμπορικού Ναυτικού.

Εμμανουήλ Ζωγραφάκης

Επιμελητής γ' έκδοσης:
Νικόλαος Τσίτσος

Χρονολογία
Έκδοσης:
2022

(γ' έκδοση)
ISBN 978-960-337-185-4



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΩΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

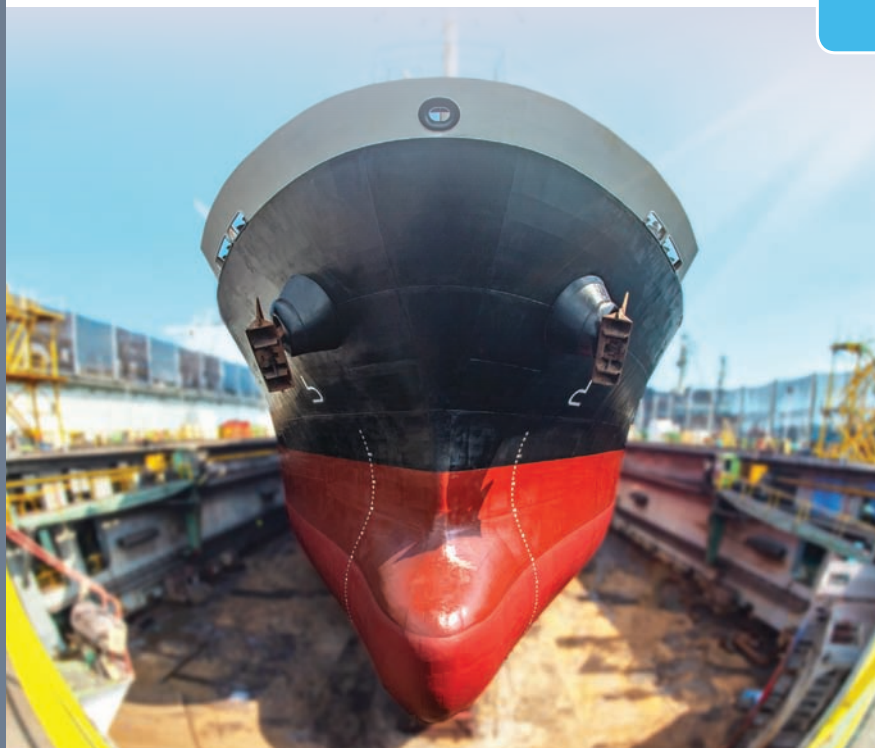
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΠΗΓΙΑΣ

ΕΜΜ. Ν. ΖΩΓΡΑΦΑΚΗ

Επιμέλεια γ' έκδοσης Νικόλαος Γ. Τσίτσος

γ' έκδοση

ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΠΕΡ. ΛΥΚΟΥΔΗ

Γ' ΕΚΔΟΣΗ
Επιμέλεια ΔΗΜ. ΒΑΣΙΛΑΚΗ



ΑΘΗΝΑ 2014

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ

Η γ' έκδοση του βιβλίου αυτού περιλαμβάνει τις Αρχές του Δικαίου και τη σημασία τους, τα Στοιχεία Ναυτικού Δικαίου και έννοιες όπως η νομική έννοια του πλοίου, οι συμβάσεις ναυτολόγησης κ.ά., εισαγωγικές έννοιες του Διεθνούς Δικαίου, του Δικαίου της Θαλάσσης, των ειδικών οικονομικών ζωνών, την πειρατεία και τρομοκρατία στη θάλασσα κ.λπ. και βασικές γνώσεις για τον ΙΜΟ και άλλους κανονισμούς και συμβάσεις.

Παναγιώτης Λυκούδης

Επιμελητής γ' έκδοσης:
Δημήτριος Βασιλάκης

Χρονολογία

Έκδοσης:

2014

(γ' έκδοση)

ISBN 960-337-066-5



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ

Το παρόν βιβλίο απο-
τελεί επικαιροποιημένη
β' έκδοση του βιβλίου
Μεταλλουργία του Κα-
θηγητή Π. Πετρόπουλου
και απευθύνεται στους
σπουδαστές Β' εξαμή-
νου των σχολών Μηχα-
νικών των ΑΕΝ. Σε αυτό
επιχειρείται μια εισαγωγή
στον κόσμο των υλικών
με τρόπο επιστημονικό,
αλλά συνάμα απλό και
κατανοητό.

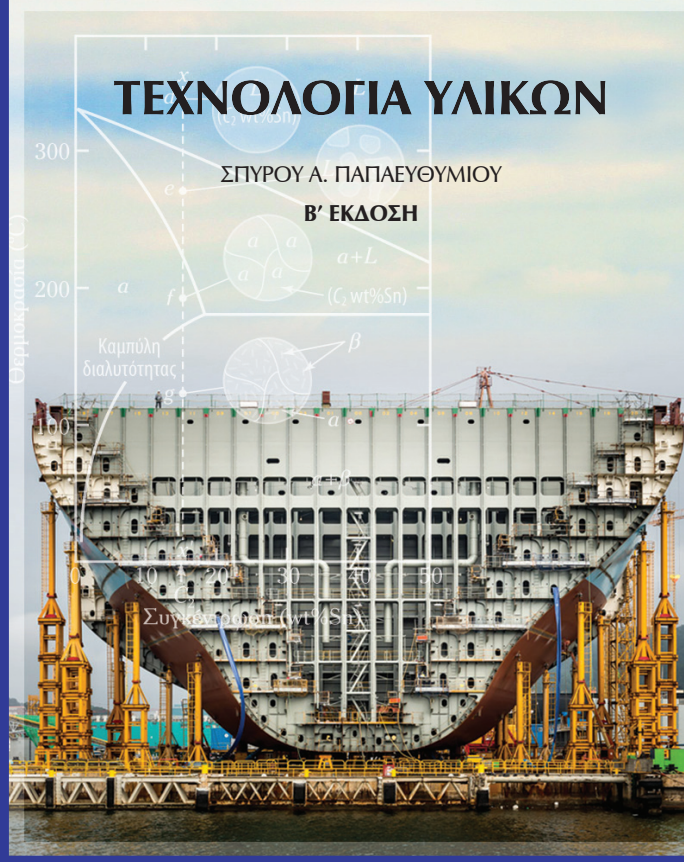
Σπύρος
Παπαευθυμίου

Χρονολογία
Έκδοσης:
2017
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-129-8



ΧΡΥΣΟΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ ΓΙΑ ΤΙΣ
ΑΚΑΔΗΜΙΕΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ



ΑΘΗΝΑ 2017

AEN



● Σε κυκλοφορία



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΦΥΣΙΚΗ

ΑΝΤΩΝΙΟΥ Χ. ΒΡΟΥΛΟΥ
ΣΤΕΦΑΝΟΥ Ι. ΚΑΡΝΑΒΑ

γ' έκδοση

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ + ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΦΥΣΙΚΗ

Το βιβλίο αυτό απευθύνεται σε όλους τους πρωτοετείς και δευτεροετείς σπουδαστές των Ακαδημιών Εμπορικού Ναυτικού, τους αυριανούς Πλοιάρχους ή Μηχανικούς της ελληνικής ή ελληνόκτητης ναυτιλίας. Στόχος του είναι να συμβάλει επιτυχώς στο να κατανοήσουν οι σπουδαστές στοιχειώδεις έννοιες της Φυσικής, τις οποίες συναντούν τόσο στην καθημερινή τους ζωή στην ξηρά, όσο και στα πλοία.

Αντώνιος Βρούλος,
Στέφανος Καρναβάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
2021
(γ' έκδοση)
ISBN 978-960-337-174-8



ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Στο βιβλίο Ψηφιακά Συστήματα-Δίκτυα Υπολογιστών αναπτύσσονται τα ψηφιακά ηλεκτρονικά και οι εφαρμογές τους στη ναυτική τεχνολογία του πλοίου, αναλύονται τα τμήματα ενός συστήματος ψηφιακού ελέγχου και παρουσιάζονται οι μετατροπείς αναλογικού σε ψηφιακό σύστημα και το αντίστροφο.

Δημήτριος Γουργούλης,
Αθανάσιος Παπασταμούλης,
Χρήστος Πρασσάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
2018

ISBN 978-960-337-130-4

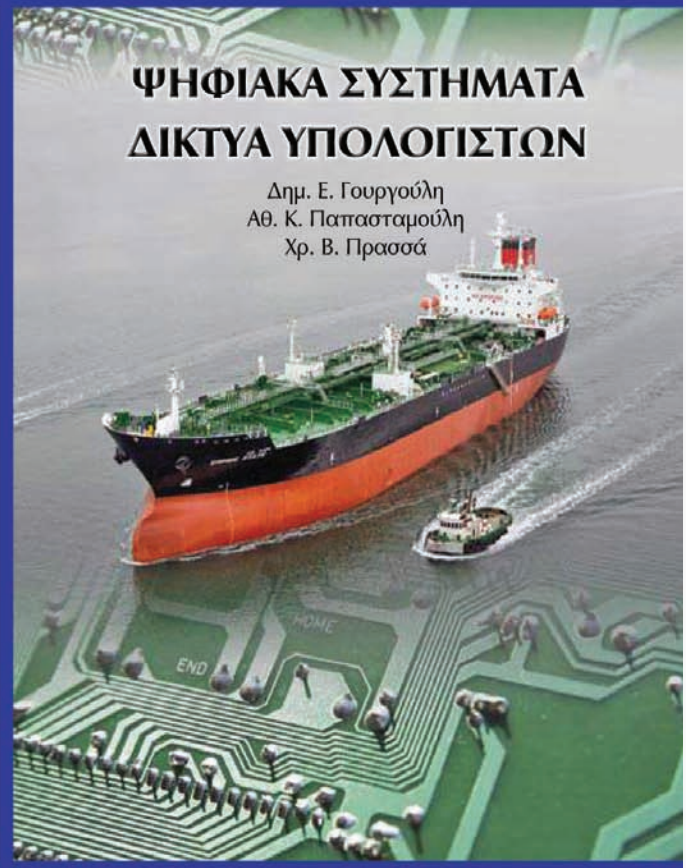


ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΩΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Δημ. Ε. Γουργούλη
Αθ. Κ. Παπασταμούλη
Χρ. Β. Πρασσά



ΑΘΗΝΑ 2018



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΨΥΚΤΙΚΕΣ - ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ - ΑΕΡΙΣΜΟΣ

ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ Γ. ΚΑΝΑΚΑΚΗ
Β' ΕΚΔΟΣΗ



ΑΘΗΝΑ 2017

ΨΥΚΤΙΚΕΣ - ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ - ΑΕΡΙΣΜΟΣ

Το βιβλίο αυτό απευθύνεται στους σπουδαστές των Ακαδημιών Εμπορικού Ναυτικού για το αντίστοιχο μάθημα του Ε' εξαμήνου των Σχολών Μηχανικών. Με δεδομένη την πληθώρα των συγχρόνων εφαρμογών της ψύξης, κατεβλήθη προσπάθεια να παρουσιαστούν με τρόπο συνοπτικό και εύληπτο τα περισσότερα από τα τεχνικά θέματα της ψύξης που ενδέχεται να συναντήσουν οι σπουδαστές των ΑΕΝ κατά τη διάρκεια της σταδιοδρομίας τους.

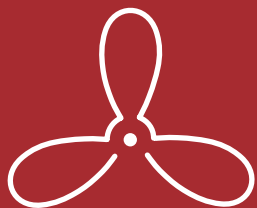
Ευάγγελος
Κανακάκης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2017
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-100-7



ΑΕΝ





ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ
ΠΛΟΙΟΥ
(ΚΕΠ)



**ON BOARD TRAINING
RECORD BOOK FOR
DECK CADETS (FIRST
SEAGOING TRAINING
PERIOD) O.T.R.B. 1
DECK DEPARTMENT**

The present book contains the English translation of all texts and tasks contained in the Greek on board training record book for deck cadets of the first seagoing training period and its purpose is to inform the deck officer in charge of training on board the vessel of the duties and tasks that the trainee has to carry out during his/her first mandatory seagoing service.

Μετάφραση στα αγγλικά:
Γεώργιος Δούναβης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2012



**MINISTRY OF MARITIME AFFAIRS
AND INSULAR POLICY
SEAFARERS TRAINING DIRECTORATE**

**ON BOARD TRAINING
RECORD BOOK FOR DECK CADETS
(FIRST SEAGOING TRAINING PERIOD)**

O.T.R.B. 1

DECK DEPARTMENT



PIRAEUS 2021





MINISTRY OF MARITIME AFFAIRS
AND INSULAR POLICY
SEAFARERS TRAINING DIRECTORATE

**ON BOARD TRAINING
RECORD BOOK FOR DECK CADETS
(SECOND SEAGOING TRAINING PERIOD)**

O.T.R.B. 2

DECK DEPARTMENT



PIRAEUS 2021

**ON BOARD TRAINING
RECORD BOOK
FOR DECK CADETS
(SECOND SEAGOING
TRAINING PERIOD)
O.T.R.B. 2 DECK
DEPARTMENT**

The present book contains the English translation of all texts and tasks contained in the Greek on board training record book for deck cadets of the second seagoing training period and its purpose is to inform the deck officer in charge of training on board the vessel of the duties and tasks that the trainee has to carry out during his/her second mandatory seagoing service.

Μετάφραση στα αγγλικά:
Γεώργιος Δούναβης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2012



**ON BOARD TRAINING
RECORD BOOK FOR
ENGINE CADETS (FIRST
SEAGOING TRAINING
PERIOD) O.T.R.B. 1
ENGINE DEPARTMENT**

The present book contains the English translation of all texts and tasks contained in the Greek on board training record book for engine cadets of the first seagoing training period and its purpose is to inform the engine officer in charge of training on board the vessel of the duties and tasks that the trainee has to carry out during his/her first mandatory seagoing service.

Μετάφραση στα αγγλικά:
Γεώργιος Δούναβης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2012



**MINISTRY OF MARITIME AFFAIRS
AND INSULAR POLICY**
SEAFARERS TRAINING DIRECTORATE

**ON BOARD TRAINING
RECORD BOOK FOR ENGINEER CADETS
(FIRST SEAGOING TRAINING PERIOD)**

O.T.R.B. 1

ENGINE DEPARTMENT



PIRAEUS 2021





MINISTRY OF MARITIME AFFAIRS
AND INSULAR POLICY
SEAFARERS TRAINING DIRECTORATE

**ON BOARD TRAINING
RECORD BOOK FOR ENGINEER CADETS
(SECOND SEAGOING TRAINING PERIOD)**

O.T.R.B. 2

ENGINE DEPARTMENT



PIRAEUS 2021

**ON BOARD TRAINING
RECORD BOOK FOR
ENGINE CADETS
(SECOND SEAGOING
TRAINING PERIOD)
O.T.R.B. 2 ENGINE
DEPARTMENT**

The present book contains the English translation of all texts and tasks contained in the Greek on board training record book for engine cadets of the second seagoing training period and its purpose is to inform the engine officer in charge of training on board the vessel of the duties and tasks that the trainee has to carry out during his/her second mandatory seagoing service.

Μετάφραση στα αγγλικά:
Γεώργιος Δούναβης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2012



ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΓΙΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΦΟΡΑ

Το δίγλωσσο (ελληνικά-αγγλικά) Εγχειρίδιο Κατευθυνόμενης Εκπαίδευσης επί Πλοίου, Υποψήφιου για απόκτηση Ειδικών Προσόντων Προσωπικού Δεξαμενοπλοίων ικανοποιεί τις νέες απαιτήσεις εκπαίδευσης επί του πλοίου, σύμφωνα με το ΠΔ 79/2012-ΦΕΚ 137 Α' ΙΙΙ/6 και το ΠΔ 141/2014-ΦΕΚ 232 Α'. Παρέχει οδηγίες σε εκπαιδευτές και εκπαιδευόμενους και αποτελείται από ένα πρόγραμμα κατάρτισης κατάλληλο για τα καθήκοντά τους.

Επιτροπή
εμπειρογνώμωνων
και καθηγητών ΑΕΝ

Χρονολογία
Έκδοσης:
2016



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ STCW, ΚΕΦ./ΚΑΝ.: V/1-1 ΠΑΡ. 4.2.2 ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΦΟΡΑ
&
ΟΔΗΓΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ

ON BOARD TRAINING RECORD BOOK
ACCORDING TO STCW CH./REG.: V/1-1 PAR. 4.2.2 OIL TANKERS
&
TRAINING GUIDE BOOK



ΑΘΗΝΑ 2016

● Σε κυκλοφορία



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ STCW, ΚΕΦ./ΚΑΝ.: V/1-2 ΠΑΡ. 4.2.2 ΥΓΡΑΕΡΙΟΦΟΡΑ
&
ΟΔΗΓΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ
ON BOARD TRAINING RECORD BOOK
ACCORDING TO STCW CH./REG.: V/1-2 PAR. 4.2.2 LIQUEFIED GAS TANKERS
&
TRAINING GUIDE BOOK



ΑΘΗΝΑ 2016

● Σε κυκλοφορία

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ ΓΙΑ ΥΓΡΑΕΡΙΟΦΟΡΑ

Το δίγλωσσο (ελληνικά-αγγλικά) Εγχειρίδιο Κατευθυνόμενης Εκπαίδευσης επί Πλοίου, Υποψήφιου για απόκτηση Ειδικών Προσόντων Προσωπικού Δεξαμενοπλοίων ικανοποιεί τις νέες απαιτήσεις εκπαίδευσης επί του πλοίου, σύμφωνα με το ΠΔ 79/2012-ΦΕΚ 137 Α' ΙΙΙ/6 και το ΠΔ 141/2014-ΦΕΚ 232 Α'. Παρέχει οδηγίες σε εκπαιδευτές και εκπαιδευόμενους και αποτελείται από ένα πρόγραμμα κατάρτισης κατάλληλο για τα καθήκοντά τους.

Επιτροπή
εμπειρογνομώνων
και καθηγητών ΑΕΝ

Χρονολογία
Έκδοσης:
2016

ΚΕΠ

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

Το Εγχειρίδιο Κατευθυνόμενης Εκπαιδεύσεως επί Πλοίου (ΚΕΠ) Υποψήφιου Ηλεκτρολόγου Εμπορικού Ναυτικού ικανοποιεί τις νέες απαιτήσεις εκπαίδευσης επί του πλοίου, και αποσκοπεί στο να βοηθήσει τον μελλοντικό Ηλεκτρολόγο Εμπορικού Ναυτικού να προσαρμοστεί στις απαιτήσεις της θέσης του στα σύγχρονα και αυτοματοποιημένα πλοία.

Επιτροπή
εμπειρογνομώνων
και καθηγητών ΑΕΝ

Χρονολογία
Έκδοσης:
2014



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ
ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΩΡΗΜΕΝΗ Δ.Σ. STCW 1978
(ΠΔ 79/2012 – ΦΕΚ 137 Α' – ΙΙΙ/6 ΚΑΙ ΠΔ 141/2014 – ΦΕΚ 232 Α')



ΑΘΗΝΑ
2014

● Σε κυκλοφορία



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

ΕΝΘΕΤΟ
ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ
ΚΑΤΩΤΕΡΟΥ ΠΛΗΡΩΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΑΝΑΘΕΩΡΗΜΕΝΗ Δ.Σ. STCW 1978
(τροποποιήσεις 2010) ΑΙΙ/4, ΑΙΙ/5 (ΠΔ 79/2012 – ΦΕΚ 137 Α')



ΑΘΗΝΑ 2015

● Σε κυκλοφορία

ΕΝΘΕΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ ΚΑΤΩΤΕΡΟΥ ΠΛΗΡΩΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το ένθετο αυτό περιέχει τις νέες απαιτήσεις εκπαίδευσης επί του πλοίου, σύμφωνα με την αναθεωρημένη Διεθνή Σύμβαση STCW 1978 (2010 – αναθεώρηση Manila), και αποτελεί συμπλήρωμα του αρχικού αντίστοιχου εγχειριδίου.

Επιτροπή
εμπειρογνομόνων
και καθηγητών ΑΕΝ

Χρονολογία
Έκδοσης:
2015



**ΕΝΘΕΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΕΠΙ
ΠΛΟΙΟΥ ΚΑΤΩΤΕΡΟΥ
ΠΛΗΡΩΜΑΤΟΣ
ΜΗΧΑΝΗΣ**

Το ένθετο αυτό περιέχει τις νέες απαιτήσεις εκπαίδευσης επί του πλοίου, σύμφωνα με την αναθεωρημένη Διεθνή Σύμβαση STCW 1978 (2010 – αναθεώρηση Manila), και αποτελεί συμπλήρωμα του αρχικού αντίστοιχου εγχειριδίου.

Επιτροπή
εμπειρογνώμωνων
και καθηγητών ΑΕΝ

Χρονολογία
Έκδοσης:
2015



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

ΕΝΘΕΤΟ
ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ
ΚΑΤΩΤΕΡΟΥ ΠΛΗΡΩΜΑΤΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ
ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΑΝΑΘΕΩΡΗΜΕΝΗ Δ.Σ. STCW 1978
(τροποποιήσεις 2010) AIII/4, AIII/5 (ΠΔ 79/2012 – ΦΕΚ 137 Α')



ΑΘΗΝΑ 2015

● Σε κυκλοφορία



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

ΕΝΘΕΤΟ
ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ 2
ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΚΛΑΔΟΥ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΑΝΑΘΕΩΡΗΜΕΝΗ Δ.Σ. STCW 1978
(τροποποιήσεις 2010) ΑΙ/1(ΠΔ 79/2012 – ΦΕΚ 137 Α')



ΑΘΗΝΑ 2014

● Σε κυκλοφορία

ΕΝΘΕΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ
ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ 2
ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΚΛΑΔΟΥ
ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Στο ένθετο αυτό του εγχειριδίου Κατευθυνόμενης Εκπαιδεύσεως επί Πλοίου (ΚΕΠ) 2 Καταστρώματος περιελήφθησαν οι νέες απαιτήσεις εκπαίδευσης επί του πλοίου, όπως αυτές προέκυψαν από την αναθεώρηση της Διεθνούς Σύμβασης STCW 1978 (2010-αναθεώρηση Manila) και τα νέα προγράμματα των ΑΕΝ.

Επιτροπή
εμπειρογνομόνων
και καθηγητών ΑΕΝ

Χρονολογία
Έκδοσης:
2014



**ΕΝΘΕΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ
ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ 2
ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΚΛΑΔΟΥ
ΜΗΧΑΝΗΣ**

Στο ένθετο αυτό του εγχειριδίου Κατευθυνόμενης Εκπαίδευσης επί Πλοίου (ΚΕΠ) 2 Μηχανής περιελήφθησαν οι νέες απαιτήσεις εκπαίδευσης επί του πλοίου, όπως αυτές προέκυψαν από την αναθεώρηση της Διεθνούς Σύμβασης STCW 1978 (2010-αναθεώρηση Manila) και τα νέα προγράμματα των ΑΕΝ.

Επιτροπή
εμπειρογνομόνων
και καθηγητών ΑΕΝ

Χρονολογία
Έκδοσης:
2014



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

**ΕΝΘΕΤΟ
ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ 2
ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΚΛΑΔΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ**

**ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΑΝΑΘΕΩΡΗΜΕΝΗ Δ.Σ. STCW 1978
(τροποποιήσεις 2010) ΑΙ/1 (ΠΔ 79/2012 – ΦΕΚ 137 Α')**



ΑΘΗΝΑ 2014

● Σε κυκλοφορία





ΙΔΡΥΜΑ ΕΥΓΕΝΙΔΟΥ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ & ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΛΙΜΕΝΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ - ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΚΤΟΦΥΛΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ

Κ.Ε.Π.
ΚΛΑΔΟΥ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ
β' έκδοση



ΠΕΙΡΑΙΑΣ 2023

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ ΚΕΠ ΚΛΑΔΟΥ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το νέο Εγχειρίδιο Κατευθυνόμενης Εκπαίδευσης επί Πλοίου Κλάδου Καταστρώματος απευθύνεται σε δόκιμους Πλοιάρχους που πραγματοποιούν το πρώτο και το δεύτερο εκπαιδευτικό τους ταξίδι. Οι εργασίες που περιέχει, αναφέρονται σε ένα μεγάλο φάσμα πρακτικών γνώσεων και ικανοτήτων που απαιτούνται για τους Αξιωματικούς του Εμπορικού Ναυτικού, ώστε να μπορούν να αντεπεξέλθουν στις σύγχρονες απαιτήσεις των εμπορικών πλοίων.

Διονύσιος Ρασσιάς,
Νικόλαος Τσουύλης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2023
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-190-8



● Σε κυκλοφορία

**ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ
ΠΛΟΙΟΥ (ΠΡΩΤΗΣ
ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΟΔΟΥ)
Κ.Ε.Π.1 ΚΛΑΔΟΥ
ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ**

Το εγχειρίδιο κατευθυνόμενης εκπαίδευσης επί πλοίου (κλάδου καταστρώματος) προορίζεται για την πρώτη θαλάσσια εκπαιδευτική περίοδο των σπουδαστών και έχει ως σκοπό να τους δώσει ένα μέρος των πρακτικών γνώσεων και ικανοτήτων που απαιτούνται για έναν Αξιωματικό του Εμπορικού Ναυτικού.

Επιτροπή
εμπειρογνομόνων
και καθηγητών ΑΕΝ

Χρονολογία
Έκδοσης:
2010



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

**ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ
(ΠΡΩΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ)**

Κ.Ε.Π. 1

ΚΛΑΔΟΥ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ



ΠΕΙΡΑΙΑΣ 2010

ΚΕΠ





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ
(ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ)

Κ.Ε.Π. 2
ΚΛΑΔΟΥ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ



ΠΕΙΡΑΙΑΣ 2010

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ
ΠΛΟΙΟΥ (ΔΕΥΤΕΡΗΣ
ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΟΔΟΥ)
Κ.Ε.Π.2 ΚΛΑΔΟΥ
ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το εγχειρίδιο κατευθυνόμενης εκπαίδευσης επί πλοίου (κλάδου καταστρώματος) προορίζεται για τη δεύτερη θαλάσσια εκπαιδευτική περίοδο των σπουδαστών και έχει ως σκοπό να τους δώσει ένα μέρος των πρακτικών γνώσεων και ικανοτήτων που απαιτούνται για έναν Αξιωματικό του Εμπορικού Ναυτικού.

Επιτροπή
εμπειρογνομόνων
και καθηγητών ΑΕΝ

Χρονολογία
Έκδοσης:
2010



**ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ
ΠΛΟΙΟΥ
ΚΕΠ ΚΛΑΔΟΥ
ΜΗΧΑΝΗΣ**

Το νέο Εγχειρίδιο Κατευθυνόμενης Εκπαίδευσης επί Πλοίου Κλάδου Μηχανής απευθύνεται σε δόκιμους Μηχανικούς που πραγματοποιούν το πρώτο και το δεύτερο εκπαιδευτικό τους ταξίδι. Οι εργασίες που περιέχει, αναφέρονται σε ένα μεγάλο φάσμα πρακτικών γνώσεων και ικανοτήτων που απαιτούνται για τους Αξιωματικούς του Εμπορικού Ναυτικού, ώστε να μπορούν να αντεπεξέλθουν στις σύγχρονες απαιτήσεις των εμπορικών πλοίων.

Γεώργιος Γκοτζαμάνης,
Ιωάννης Δάγκινης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2023
(β' έκδοση)

ISBN 978-960-337-189-2



ΙΔΡΥΜΑ ΕΥΓΕΝΙΔΟΥ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ & ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΛΙΜΕΝΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ - ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΚΤΟΦΥΛΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

**ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ**

**Κ.Ε.Π.
ΚΛΑΔΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ**
β' έκδοση



ΠΕΙΡΑΙΑΣ 2023

ΚΕΠ



● Σε κυκλοφορία



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

**ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ
(ΠΡΩΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ)**

Κ.Ε.Π. 1

ΚΛΑΔΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ



ΠΕΙΡΑΙΑΣ 2010

**ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ
ΠΛΟΙΟΥ (ΠΡΩΤΗΣ
ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΟΔΟΥ) Κ.Ε.Π. 1
ΚΛΑΔΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ**

Το εγχειρίδιο κατευθυνόμενης εκπαίδευσης επί πλοίου (κλάδου μηχανής) προορίζεται για την πρώτη θαλάσσια εκπαιδευτική περίοδο των σπουδαστών και έχει ως σκοπό να τους δώσει ένα μέρος των πρακτικών γνώσεων και ικανοτήτων που απαιτούνται για έναν Αξιωματικό του Εμπορικού Ναυτικού.

Επιτροπή
εμπειρογνομόνων
και καθηγητών ΑΕΝ

Χρονολογία
Έκδοσης:
2010



**ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ
ΠΛΟΙΟΥ (ΔΕΥΤΕΡΗΣ
ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΟΔΟΥ) Κ.Ε.Π.2
ΚΛΑΔΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ**

Το εγχειρίδιο κατευθυνόμενης εκπαίδευσης επί πλοίου (κλάδου μηχανής) προορίζεται για τη δεύτερη θαλάσσια εκπαιδευτική περίοδο των σπουδαστών και έχει ως σκοπό να τους δώσει ένα μέρος των πρακτικών γνώσεων και ικανοτήτων που απαιτούνται για έναν Αξιωματικό του Εμπορικού Ναυτικού.

Επιτροπή
εμπειρογνομόνων
και καθηγητών ΑΕΝ

Χρονολογία
Έκδοσης:
2010



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

**ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ
(ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ)**

Κ.Ε.Π. 2

ΚΛΑΔΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ



ΠΕΙΡΑΙΑΣ 2010





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ

Κ.Ε.Π.

ΚΑΤΩΤΕΡΩΝ ΠΛΗΡΩΜΑΤΩΝ ΚΛΑΔΟΥ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ
(ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΝΑΥΤΩΝ Ε.Ν.)



ΠΕΙΡΑΙΑΣ 2006

● Σε κυκλοφορία

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ
ΠΛΟΙΟΥ Κ.Ε.Π.
ΚΑΤΩΤΕΡΩΝ
ΠΛΗΡΩΜΑΤΩΝ
ΚΛΑΔΟΥ
ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ
(ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ
ΝΑΥΤΩΝ Ε.Ν.)

Το εγχειρίδιο κατευθυνόμενης εκπαίδευσης επί πλοίου για κατώτερα πληρώματα (κλάδου καταστρώματος, Υποψήφιων Ναυτών Εμπορικού Ναυτικού) αποτελεί βιβλίο καταγραφής, που έχει ως σκοπό να προσφέρει ένα κατανοητό αρχείο της προόδου του εκπαιδευόμενου.

Επιτροπή
εμπειρογνομόνων
και καθηγητών ΑΕΝ

Χρονολογία
Έκδοσης:
2006



**ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΚΑΤΑΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ
ΠΛΟΙΟΥ Κ.Ε.Π.
ΚΑΤΩΤΕΡΩΝ
ΠΛΗΡΩΜΑΤΩΝ
ΚΛΑΔΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ**

*Το εγχειρίδιο κατευθύνου-
μένης εκπαίδευσης
επί πλοίου για κατώτερα
πληρώματα (κλάδου
μηχανής) αποτελεί βιβλίο
καταγραφής, που έχει
ως σκοπό να προσφέρει
ένα κατανοητό αρχείο
της προόδου του
εκπαιδευόμενου.*

Επιτροπή
εμπειρογνώμόνων
και καθηγητών ΑΕΝ

Χρονολογία
Έκδοσης:
2006



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

**ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ
Κ.Ε.Π.
ΚΑΤΩΤΕΡΩΝ ΠΛΗΡΩΜΑΤΩΝ ΚΛΑΔΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ**



ΠΕΙΡΑΙΑΣ 2006

● Σε κυκλοφορία

ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΩΝ



Fig. 8.71

*Typical pump configuration, the h
and the hydraulic oil control*

Hydraulic motor pumps are sin-
ment pumps, and consist of
an impeller (fig. 8.71). The
mounted on the lower end
upper end is connected to a
on the vessel's main deck.
the wall so as to form three

is the hydraulic oil that
while through the sec-
hydraulic oil towards
ard wall passes air or
f space between the
case of a leak or a

sha
are
the
the
pum
part
Thus
preve
Th
achiev
priate p
is perf
ending
extracti
The co

IMO ABBREVIATED VERSION OF THE SEASPEAK MANUAL

Το παρόν κείμενο αποτελεί εκπαιδευτικό κείμενο των ΑΔΣΕΝ και συνεγράφη προκειμένου να βοηθήσει τους σπουδαστές των Σχολών Εμπορικού Ναυτικού στη μελέτη των μαθημάτων τους. Περιλαμβάνει τις γενικές αρχές λειτουργίας και όλα τα θέματα που σχετίζονται με τη λειτουργία του VHF Radio.

Εμμανουήλ
Ταμπακάκης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1992



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

IMO

Abbreviated Version of the Seaspeak Manual*

* Sub-Committee on Safety of Navigation (NAV 30/INF. 2). All paragraph nos. refer to the Seaspeak Reference Manual of «Essential English for International Use», Pergamon Press.

Επιμέλεια - Μετάφραση
Μανώλης Ταμπακάκης
Επιτελής ΔΕΚΝ (Διεύθυνση Εκπαιδευσεως Ναυτικών)



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
ΑΚΑΔΗΜΙΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΙΜΟ

ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΝΑΥΤΙΚΕΣ ΦΡΑΣΕΙΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ



ΑΘΗΝΑ 2005

ΙΜΟ ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΝΑΥΤΙΚΕΣ ΦΡΑΣΕΙΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

Η μετάφραση του παρόντος εγχειριδίου έγινε από την αγγλική γλώσσα, με βάση την τελευταία έκδοση του βιβλίου με τίτλο "IMO Standard Marine Communication Phrases" (2002) και βασικός στόχος του είναι να χρησιμοποιηθεί στη διδασκαλία της Αγγλικής γλώσσας και άλλων μαθημάτων των ΑΕΝ, καθώς και μαθημάτων στα ΚΕΣΕΝ.

Γεώργιος Δούναβης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2006
(β' έκδοση)



ΜΕΤΑΦ.

PUMPS

This handbook aims to provide each pump user with the necessary knowledge regarding the types and applications of pumps on ships as well as the prevention, diagnosis and resolution of problems which occur during their use. It is a translation of the Greek handbook «Αντλίες» for students (engineers) of the Merchant Marine Academies.

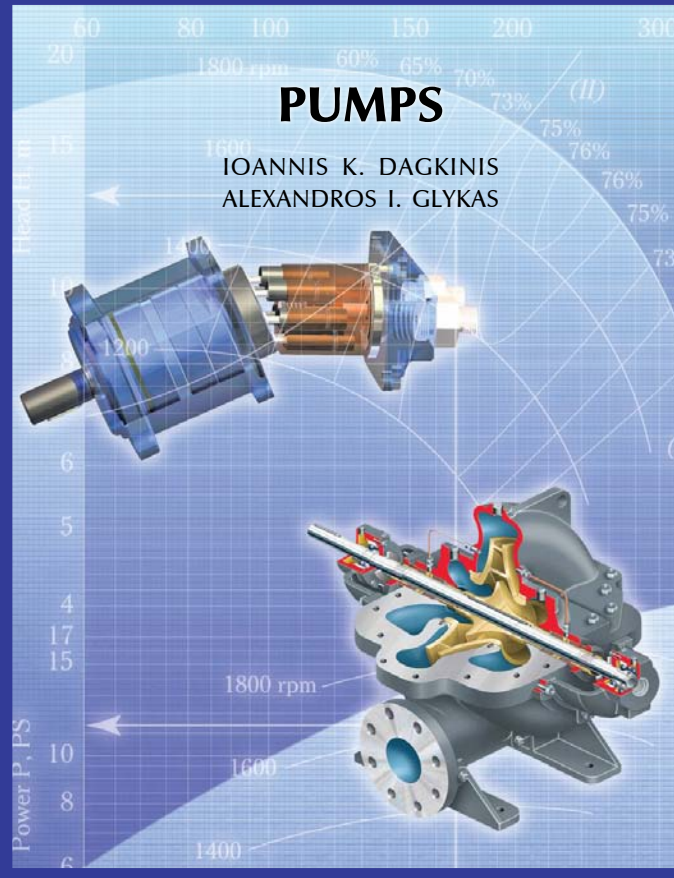
Ιωάννης Δάγκινης,
Αλέξανδρος Γλύκας

Χρονολογία
Έκδοσης:
2017



GOLD MEDAL AWARD OF
THE ACADEMY OF ATHENS

MERCHANT MARINE ACADEMIES
EDUCATIONAL TEXTBOOK



ATHENS 2017



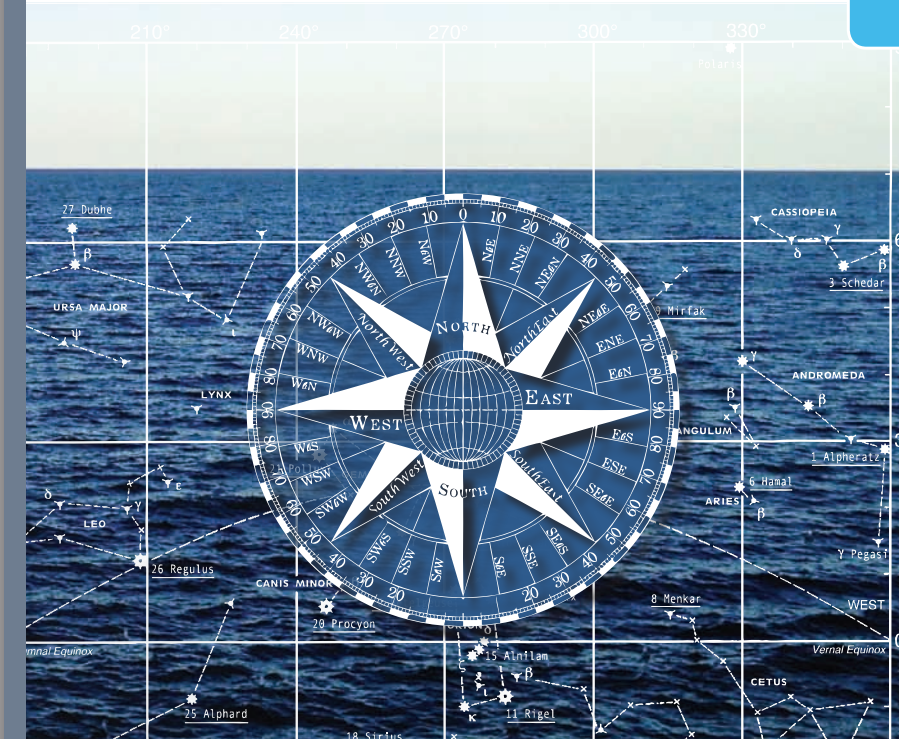
ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

β' έκδοση

ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ



ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

Για τις πρακτικές εφαρμογές της αστρονομικής ναυτιλίας στα πλοία απαιτούνται στοιχεία που παρέχονται από το «Nautical Almanac». Το Απόσπασμα Αστρονομικών Εφημερίδων και οι βοηθητικοί πίνακες που περιλαμβάνονται σ' αυτό το βιβλίο αποσκοπούν στην εξάσκηση των Πλοιάρχων στην επίλυση προβλημάτων αστρονομικής ναυτιλίας.

Ιωάννης
Παπαϊωάννου

Χρονολογία
Έκδοσης:
2020
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-167-0



ΜΕΤΑΦΡ.

Σε κυκλοφορία

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑΤΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΥΣΗ ΤΡΙΓΩΝΟΥ ΘΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΚΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑ

Τα Αποσπάσματα Πινάκων για Επίλυση Τριγώνου Θέσης στην Αστρονομική Ναυτιλία χρησιμοποιούνται μαζί με το Απόσπασμα Αστρονομικών Εφημερίδων κατά την διδασκαλία της αστρονομικής ναυτιλίας, με σκοπό την διευκόλυνση της εφαρμογής της στα πλοία.

Ιωάννης
Παπαϊωάννου

Χρονολογία
Έκδοσης:
2020
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-162-5

ΜΕΤΑΦΡ.



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑΤΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΓΙΑ ΕΠΙΛΥΣΗ ΤΡΙΓΩΝΟΥ ΘΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΚΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑ

β' έκδοση

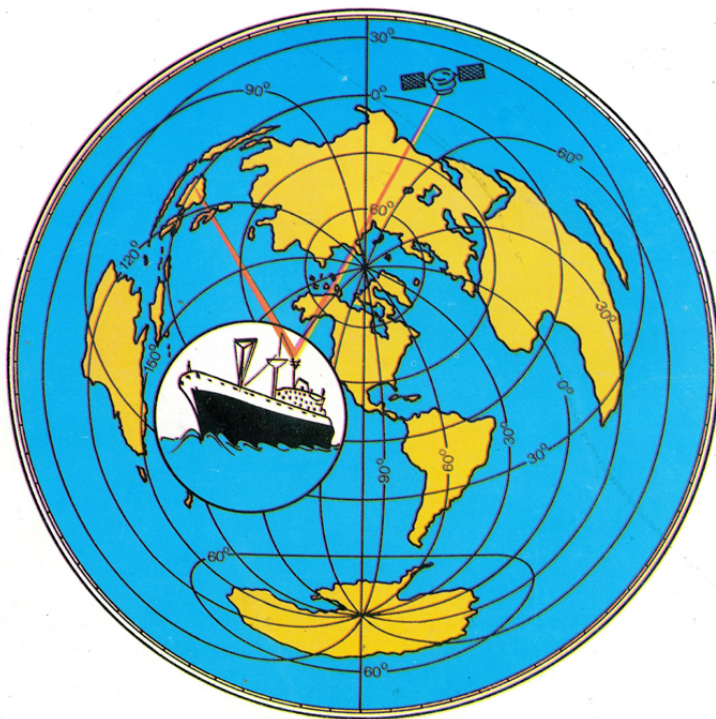


ΠΙΝΑΚΩΝ

● Σε κυκλοφορία



ΔΙΕΘΝΗΣ ΙΑΤΡΙΚΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΓΙΑ ΠΛΟΙΑ



ΔΙΕΘΝΗΣ ΙΑΤΡΙΚΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΓΙΑ ΠΛΟΙΑ

Η β' έκδοση του Διεθνούς Ιατρικού Οδηγού για Πλοία αποτελεί μετάφραση της αγγλικής έκδοσης του εγκεκριμένου από τον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας "International Medical Guide for Ships" (1988). Η χρησιμότητα του Οδηγού αυτού είναι προφανής και για τα πλοία με ελληνική σημαία, γιατί με τη βοήθειά του οι αρμόδιοι αξιωματικοί των πλοίων, σε οποιαδήποτε θάλασσα και αν πλέουν, θα μπορούν να προσφέρουν τις υπηρεσίες τους σε όσους έχουν ανάγκη, αλλά και να ζητούν με ασύρματο κατάλληλες οδηγίες για τη χορήγηση φαρμάκων ή μη και για το τι να πράξουν με βάση τα όσα ορίζει ο οδηγός του Διεθνούς Κώδικα Σημάτων.

Βύρων Ραϊζης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1991
(β' έκδοση)

ΜΕΤΑΦΡ.

ΔΙΕΘΝΗΣ ΙΑΤΡΙΚΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΓΙΑ ΠΛΟΙΑ

Η χρησιμότητα της γ' έκδοσης του Διεθνούς Ιατρικού Οδηγού για Πλοία έγκειται στο ότι με τη βοήθειά του οι αρμόδιοι αξιωματικοί των πλοίων, σε οποιαδήποτε θάλασσα και αν πλέουν, θα μπορούν να προσφέρουν ιατρικές υπηρεσίες σε όσους τις έχουν ανάγκη, αλλά και να ζητούν μέσω ασυρμάτου κατάλληλες οδηγίες για τη χορήγηση φαρμάκων ή μη, και για το τι να πράξουν με βάση τα όσα ορίζει ο Οδηγός του Διεθνούς Κώδικα Σημάτων.

Αθηνά-Μαρία Νέλλα

Χρονολογία
Έκδοσης:
2011
(γ' έκδοση)

ISBN 978-960-337-102-1



ΙΔΡΥΜΑ ΕΥΓΕΝΙΔΟΥ
ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΩΝ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΔΙΕΘΝΗΣ ΙΑΤΡΙΚΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΓΙΑ ΠΛΟΙΑ



ΑΘΗΝΑ 2011

ΤΡΙΤΗ ΕΚΔΟΣΗ

ΜΕΤΑΦΡ.





Βιβλιοθήκη του Ναυτικού

Η ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΧΑΡΤΩΝ ΚΑΙΡΟΥ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΝΑΥΤΙΛΛΟΜΕΝΟΥΣ

Προσαρμογή από τα Αγγλικά από τον
Λ. Ν. Καραπιπέρη
ΚΑΘΗΓΗΤΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ



Η ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΧΑΡΤΩΝ ΚΑΙΡΟΥ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΝΑΥΤΙΛΛΟΜΕΝΟΥΣ

Το παρόν υπόμνημα, μετάφραση του «The Preparation and Use of Weather Maps by Mariners» του World Meteorological Organization, αποτέλεσε ένα εγχειρίδιο Ναυτικής Μετεωρολογίας, μέσα στο οποίο περιέχεται ό,τι έπρεπε να γνωρίζει ο ναυτιλλόμενος για την παρατήρηση, την ανάλυση και την πρόγνωση του καιρού.

Λεωνίδας Καραπιπέρης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1979

ΜΕΤΑΦΡ.

ΟΔΗΓΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΕΞΑΜΕΝΟΠΛΟΙΩΝ (ΥΓΡΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΑΕΡΙΑ)

Το παρόν βιβλίο αποτελεί μετάφραση του «Tanker Safety Guide (Liquefied Gas)» και προορίζεται για τα δεξαμενόπλοια υπό ελληνική σημαία. Οι αξιωματικοί και το πλήρωμα, γνωρίζοντας το περιεχόμενο του βιβλίου, είχαν τη δυνατότητα να φροντίζουν για την ασφαλή φόρτωση, μεταφορά και εκφόρτωση φορτίων, καθώς και τις απαιτούμενες γνώσεις για την πρόληψη και την αντιμετώπιση των ατυχημάτων που μπορούσαν να συμβούν καθ' όλα τα στάδια μεταφοράς του επικίνδυνου φορτίου.

Δαμιανός Δουμάνης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1988



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΟΔΗΓΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΕΞΑΜΕΝΟΠΛΟΙΩΝ (υγροποιημένα αέρια)





ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΠΑΛΙΡΡΟΪΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ

β' έκδοση

ΠΡΟΛΟΓΟΝ



ΠΑΛΙΡΡΟΪΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ

Το βιβλίο Παλιρροϊκοί Πίνακες προσφέρει στους αναγνώστες μια στοιχειώδη περιγραφή του παλιρροϊκού φαινομένου, καθώς και ευρύ φάσμα πηγών και μεθόδων που χρησιμοποιούνται για την εύρεση στοιχείων της παλίρροιας και του παλιρροϊκού ρεύματος. Τα στοιχεία αυτά σε πολλές περιπτώσεις αποτελούν απαραίτητη προϋπόθεση για τη σωστή σχεδίαση και την ασφαλή εκτέλεση παράκτιων πλόων.

Ιωάννης
Παπαϊωάννου

Χρονολογία
Έκδοσης:
2020
(β' έκδοση)
ISBN 978-960-337-163-2



ΜΕΤΑΦ.

ΠΡΟΛΗΨΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙ ΤΟΥ ΠΛΟΙΟΥ «ΕΝ ΠΛΩ» ΚΑΙ «ΕΝ ΟΡΜΩ»

Ο παρών κώδικας, μετάφραση του «Accident prevention on board ship at sea and in port», προοριζόταν να δώσει στους άμεσα ενδιαφερόμενους μια γενή βάση, που πάνω της θα μπορούσαν να δημιουργήσουν και να διατηρήσουν ασφαλείς συνθήκες εργασίας μέσα στα πλοία «εν πλω» και «εν όρμω» και που η εφαρμογή τους θα έπρεπε να ελαττώσει τον αριθμό των ατυχημάτων που συμβαίνουν στα πλοία.

Ανδρέας
Λεοντόπουλος,
Ιωάννης
Παπαϊωάννου

Χρονολογία
Έκδοσης:
1984



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΠΡΟΛΗΨΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙ ΤΟΥ ΠΛΟΙΟΥ «ΕΝ ΠΛΩ» ΚΑΙ «ΕΝ ΟΡΜΩ»

Εκδόθηκε από το Διεθνές Γραφείο Εργασίας (International Labour Office, I.L.O.) το 1978 με τίτλο "Accident prevention on board ship at sea and in port".

Μετάφραση και προσαρμογή στα Ελληνικά, με άδεια του I.L.O. από τους:

Α. Α. ΛΕΟΝΤΟΠΟΥΛΟ

Πλοίαρχο Ε.Ν., Μ.Ρ.Ι.Ν., Διευθυντή Σπουδών Κ.Ε.Σ.Ε.Ν.

Ι. Κ. ΠΑΠΑΪΩΑΝΝΟΥ

Πλοίαρχο Ε.Ν., Επιτελή Διευθύνσεως Ν/κής Εκπ/σεως Υ.Ε.Ν.





ΧΡΥΣΟΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

Βιβλιοθήκη του Ναυτικού

Πρόληψη ατυχημάτων επί του πλοίου «εν πλω» και «εν όρμω»

«Accident Prevention on Board Ship at Sea and in Port.
An ILO code of practice». Second Edition.

Μετάφραση Γεωργίου Μ. Δούναβη
Καθηγητή Αγγλικής Σχολής Πλοιάρχων ΑΕΝ/Σύρου



Αθήνα 2014

β' έκδοση

ΠΡΟΛΗΨΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙ ΤΟΥ ΠΛΟΙΟΥ «ΕΝ ΠΛΩ» ΚΑΙ «ΕΝ ΟΡΜΩ»

Η β' έκδοση της Πρόληψης Ατυχημάτων επί του πλοίου «εν πλω» και «εν όρμω» καλύπτει τους κινδύνους αναφορικά με την μεταφορά χύδην φορτίων, όπως το πετρέλαιο, το αέριο και τα χημικά, αλλά και τους κινδύνους που σχετίζονται με τα οχηματαγωγά, τα επιβατηγά-οχηματαγωγά πλοία και τα πλοία μεταφοράς εμπορευματοκιβωτίων.

Γεώργιος Δούναβης

Χρονολογία
Έκδοσης:
2014
(β' έκδοση)



ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ, ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΑ ΠΛΟΙΑ

Το βιβλίο αυτό αποτελεί μετάφραση του «*Marine Fire Prevention, Firefighting and Fire Safety*». Με τη βοήθειά του, οι αρμόδιοι αξιωματικοί των πλοίων σε οποιαδήποτε θάλασσα και αν πλέουν, σε συνεργασία με το πλήρωμα, μπορούν να προσφέρουν τις υπηρεσίες τους στην πρόληψη και κατάσβεση της πυρκαγιάς που τυχόν θα εκδηλωνόταν στο πλοίο τους.

Μ. Γαρυφάλλος,
Γ. Καφάσης

Χρονολογία
Έκδοσης:
1987



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΑ ΠΛΟΙΑ





ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ

ΤΟΜΟΣ Α΄

ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΟΜΟΣ Α΄

Το παρόν σύγγραμμα αποτελεί μετάφραση του γερμανικού «*Technische Mechanik*» και μεταφράστηκε προκειμένου να καλύψει την επείγουσα ανάγκη βιβλίου Τεχνικής Μηχανικής για τις Δημόσιες Σχολές Εμπορικού Ναυτικού. Περιλαμβάνει θέματα στατικής, αντοχής υλικών, στρέψης, κινηματικής, δυναμικής και μετατροπής κίνησης και δύναμης.

Παναγιώτης Μακρής

Χρονολογία
Έκδοσης:
1974

ΜΕΤΑΦΡ.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΟΜΟΣ Β'

Το παρόν σύγγραμμα αποτελεί μετάφραση του γερμανικού «Technische Mechanik» και μεταφράστηκε προκειμένου να καλύψει την επείγουσα ανάγκη βιβλίου Τεχνικής Μηχανικής για τις Δημόσιες Σχολές Εμπορικού Ναυτικού. Περιλαμβάνει θέματα κινηματικής, δυναμικής, στατικής, αντοχής υλικών, μηχανικής των ρευστών και υδροδυναμικής.

Παναγιώτης
Μακρής

Χρονολογία
Έκδοσης:
1975



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ

ΤΟΜΟΣ Β'

ΜΕΤΑΦΡ.

● Εκτός κυκλοφορίας



ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΕΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ



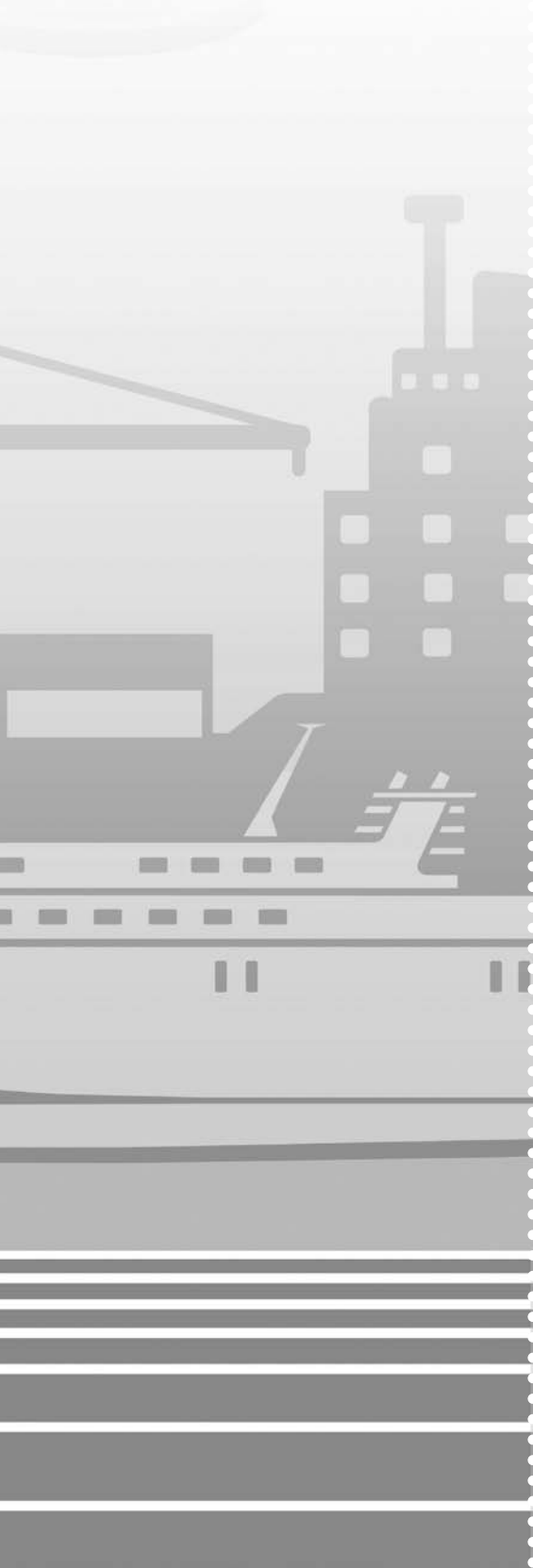
ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ

Το παρόν εγχειρίδιο αποτελεί μετάφραση του τμήματος «Oceanography» από το βιβλίο «American Practical Navigation» και έχει ως αντικείμενο την εφαρμογή των επιστημών στη μελέτη των φαινομένων των ωκεανών. Στόχος του ήταν να εξοικειώσει τους σπουδαστές των ΑΔΣΕΝ με την ωκεανογραφία, η οποία ασχολείται με τη μελέτη του σχηματισμού των ωκεανών και με τα φυσικά, χημικά, γεωλογικά και βιολογικά χαρακτηριστικά τους.

Ιωάννης
Ζαφειρόπουλος

Χρονολογία
Έκδοσης:
1987

ΜΕΤΑΦΡ.



ΜΕΛΕΤΕΣ / ΠΡΑΚΤΙΚΑ
ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗ
ΝΑΥΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ



ΧΡΥΣΟΥΝ ΜΕΤΑΛΛΙΟΝ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ



ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
Τμήμα Στατιστικής

ΕΡΕΥΝΑ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΩΝ ΑΕΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

με βάση τις απόψεις των σπουδαστών το 2012

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Επαμεινώνδας Ε. Πανάς
Καθηγητής Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών



ΑΘΗΝΑ 2013

ΕΡΕΥΝΑ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΩΝ ΑΕΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ (ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΙΣ ΑΠΟΨΕΙΣ ΤΩΝ ΣΠΟΥΔΑΣΤΩΝ ΤΟ 2012)

Το παρόν εγχειρίδιο περιλαμβάνει την παρουσίαση έρευνας διενεργηθείσας από το Ίδρυμα Ευγενίδου σε συνεργασία με το Τμήμα Στατιστικής του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών, που αφορά στην ενεστώσα κατάσταση της ναυτικής εκπαίδευσης, όπως αυτή αποτυπώθηκε από τους ίδιους τους σπουδαστές των ΑΕΝ το 2012. Έτσι, για πρώτη φορά καταγράφηκε η «φωνή των σπουδαστών», η οποία περιγράφοντας τις διαστάσεις των υφιστάμενων προβλημάτων, συνέβαλε ουσιαστικά στην απεικόνισή τους.

Επιστημονικός
Υπεύθυνος:
Επαμεινώνδας Πανάς

Χρονολογία
Έκδοσης:
2013
ISBN 978-960-337-113-7

**ΠΡΑΚΤΙΚΑ
ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ ΝΑΥΤΙΚΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ
«ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΤΙΣ
ΣΧΟΛΕΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ
ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΣΤΑ
ΠΛΟΙΑ»**

Ο τόμος των Πρακτικών του Συνεδρίου Ναυτικής Εκπαιδεύσεως με θέμα «Εκπαίδευση στις Σχολές Εμπορικού Ναυτικού και στα πλοία», που πραγματοποιήθηκε στις 7 και 8 Μαρτίου 2014 στο Ίδρυμα Ευγενίδου υπό την αιγίδα του Υπουργείου Ναυτιλίας και Αιγαίου, περιλαμβάνει 25 ανακοινώσεις από ειδικούς σε θέματα σχετιζόμενα με τη ναυτική εκπαίδευση, καθώς και 13 χαιρετισμούς που εκφωνήθηκαν από εκπροσώπους της Πολιτείας και άλλων φορέων.

Χρονολογία
Έκδοσης:
2014

ISBN 978-960-337-119-9



ΙΔΡΥΜΑ ΕΥΓΕΝΙΔΟΥ

**ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ
ΝΑΥΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ**

*Εκπαίδευση
στις Σχολές Εμπορικού Ναυτικού
και στα πλοία*



υπό την αιγίδα του
Υπουργείου Ναυτιλίας και Αιγαίου

ΑΘΗΝΑ
7-8 Μαρτίου 2014



ΑΘΗΝΑ
2014

● Εκτός κυκλοφορίας

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ - ΤΙΤΛΟΙ

| | Σελ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1. ECDIS - AEN | 74 |
| 2. ENGLISH GRAMMAR for the Merchant Marine Academies - PART ONE - AEN | 75 |
| 3. ENGLISH GRAMMAR for the Merchant Marine Academies - PART TWO - AEN | 76 |
| 4. ENGLISH GRAMMAR for the Merchant Marine Academies - PART THREE - AEN | 77 |
| 5. IMO ABBREVIATED VERSION OF THE SEASPEAK MANUAL - ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ | 156 |
| 6. IMO ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΝΑΥΤΙΚΕΣ ΦΡΑΣΕΙΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ - ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ | 157 |
| 7. ISM CODE - ΠΡΟΤΥΠΑ ISO - ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΦΥΛΑΚΗΣ | 78 |
| 8. LES FRANÇAIS DES STEWARDS - ΑΔΣΕΝ | 31 |
| 9. MARITIME ENGLISH FOR THE 1ST SEMESTER - AEN | 79 |
| 10. MARITIME ENGLISH FOR THE 2ND SEMESTER - AEN | 80 |
| 11. MARITIME ENGLISH FOR THE 3RD SEMESTER - AEN | 81 |
| 12. MARITIME ENGLISH VOLUME 1 - AEN | 82 |
| 13. MARITIME ENGLISH VOLUME 2 - AEN | 83 |
| 14. ON BOARD TRAINING RECORD BOOK FOR DECK CADETS (1st SEAGOING TRAINING PERIOD) O.T.R.B. 1 DECK DEPARTMENT - ΚΕΠ | 136 |
| 15. ON BOARD TRAINING RECORD BOOK FOR DECK CADETS (2nd SEAGOING TRAINING PERIOD) O.T.R.B. 2 DECK DEPARTMENT - ΚΕΠ | 137 |
| 16. ON BOARD TRAINING RECORD BOOK FOR ENGINE CADETS (1st SEAGOING TRAINING PERIOD) O.T.R.B. 1 ENGINE DEPARTMENT - ΚΕΠ | 138 |
| 17. ON BOARD TRAINING RECORD BOOK FOR ENGINE CADETS (2nd SEAGOING TRAINING PERIOD) O.T.R.B. 2 ENGINE DEPARTMENT - ΚΕΠ | 139 |
| 18. PUMPS - ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ | 158 |
| 19. ΑΕΡΙΟΣΤΡΟΒΙΛΟΙ - ΑΔΣΕΝ | 32 |
| 20. ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ - AEN | 84 |
| 21. ΑΝΘΡΩΠΙΝΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ - AEN | 85 |
| 22. ΑΝΤΛΙΕΣ - AEN | 86 |
| 23. ΑΝΤΟΧΗ ΥΛΙΚΩΝ - AEN | 87 |
| 24. ΑΝΩΤΕΡΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Α.Δ.Σ.Ε.Ν. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ - ΑΔΣΕΝ | 33 |
| 25. ΑΞΙΩΜΑΤΙΚΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΛΟΙΟΥ (SSO) - ISPS - AEN | 88 |

| | Σελ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 26. ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ - ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ | 159 |
| 27. ΑΠΟΣΠΑΣΜΑΤΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΥΣΗ ΤΡΙΓΩΝΟΥ ΘΕΣΕΩΣ ΣΤΗΝ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΚΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ | 160 |
| 28. ΑΠΟΦΥΓΗ ΣΥΓΚΡΟΥΣΕΩΝ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΑΔΣΕΝ | 34 |
| 29. ΑΤΜΟΜΗΧΑΝΑΙ (ΣΤρόβιλοι) - ΔΣΕΝ | 3 |
| 30. ΑΤΜΟΜΗΧΑΝΕΣ - ΑΔΣΕΝ | 35 |
| 31. ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ - ΤΗΛΕΚΙΝΗΣΙΣ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΠΛΟΙΩΝ - ΔΣΕΝ | 4 |
| 32. ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΛΟΙΩΝ - ΑΔΣΕΝ | 36 |
| 33. ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΛΟΙΩΝ - ΑΕΝ | 89 |
| 34. ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΛΟΙΩΝ - ΤΟΜΟΣ Α' - ΔΣΕΝ | 5 |
| 35. ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΛΟΙΩΝ - ΤΟΜΟΣ Β' - ΔΣΕΝ | 6 |
| 36. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΟΡΩΝ ΓΕΦΥΡΑΣ - ΑΕΝ | 90 |
| 37. ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΑΠΟΦΥΓΗΣ ΣΥΓΚΡΟΥΣΕΩΝ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ, ΤΗΡΗΣΗ ΦΥΛΑΚΗΣ /ARPA - ΑΕΝ | 91 |
| 38. ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ – ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ - ΑΕΝ | 92 |
| 39. ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ - ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ - ΚΩΔΙΚΕΣ - ΑΕΝ | 93 |
| 40. ΔΙΕΘΝΗΣ ΙΑΤΡΙΚΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΓΙΑ ΠΛΟΙΑ (β' έκδοση) - ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ | 161 |
| 41. ΔΙΕΘΝΗΣ ΙΑΤΡΙΚΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΓΙΑ ΠΛΟΙΑ (γ' έκδοση) - ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ | 162 |
| 42. ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ - ΑΔΣΕΝ | 37 |
| 43. ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ ΚΕΠ ΚΛΑΔΟΥ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ | 147 |
| 44. ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ ΚΕΠ ΚΛΑΔΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ | 150 |
| 45. ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ(σύμφωνα με την STCW, ΚΕΦ./ΚΑΝ.: V/1-1 ΠΑΡ. 4.2.2 Πετρελαιοφορα) - ΚΕΠ | 140 |
| 46. ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ(σύμφωνα με την STCW, ΚΕΦ./ΚΑΝ.: V/1-1 ΠΑΡ. 4.2.2 Υγραεριοφόρα) - ΚΕΠ | 141 |
| 47. ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΕΠΙ ΠΛΟΙΟΥ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ - ΚΕΠ | 142 |
| 48. ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΝ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΛΕΓΧΟ – ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ ΠΛΟΙΩΝ - ΑΕΝ | 94 |
| 49. ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΡΑΝΤΑΡ - ΒΟΗΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΤΥΠΩΣΕΩΣ - ΑΔΣΕΝ | 38 |
| 50. ΕΝΘΕΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΚΕΠ ΚΑΤΩΤΕΡΟΥ ΠΛΗΡΩΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ - ΚΕΠ | 143 |
| 51. ΕΝΘΕΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΚΕΠ ΚΑΤΩΤΕΡΟΥ ΠΛΗΡΩΜΑΤΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ - ΚΕΠ | 144 |
| 52. ΕΝΘΕΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ Κ.Ε.Π. 2 ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΚΛΑΔΟΥ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ - ΚΕΠ | 145 |

| | Σελ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 53. ΕΝΘΕΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ Κ.Ε.Π. 2 ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΚΛΑΔΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ - ΚΕΠ | 146 |
| 54. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΠΛΟΙΑΡΧΟΥ - ΑΕΝ..... | 95 |
| 55. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ I - ΑΕΝ | 96 |
| 56. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ II - ΑΕΝ | 97 |
| 57. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΠΛΟΙΑΡΧΟΥ | 98 |
| 58. ΕΡΕΥΝΑ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΩΝ ΑΕΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ (με βάση τις απόψεις των σπουδαστών το 2012) - ΕΡΕΥΝΕΣ/ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ | 173 |
| 59. ΕΥΣΤΑΘΕΙΑ – ΚΟΠΩΣΕΙΣ - ΑΕΝ | 99 |
| 60. ΕΥΣΤΑΘΕΙΑ – ΦΟΡΤΩΣΗ - ΑΔΣΕΝ | 39 |
| 61. ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΑΕΝ..... | 100 |
| 62. ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ - ΑΔΣΕΝ | 40 |
| 63. ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ - ΑΕΝ | 101 |
| 64. Η ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΧΑΡΤΩΝ ΚΑΙΡΟΥ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΝΑΥΤΙΛΛΟΜΕΝΟΥΣ - ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ..... | 163 |
| 65. ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ - ΤΟΜΟΣ Α' - ΑΕΝ | 102 |
| 66. ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ - ΤΟΜΟΣ Β' - ΑΕΝ | 103 |
| 67. ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ - ΑΕΝ | 104 |
| 68. ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ - ΔΣΕΝ | 7 |
| 69. ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ (Ασυρματιστών) - ΑΔΣΕΝ | 41 |
| 70. ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑ - ΤΟΜΟΣ Α' - ΑΔΣΕΝ..... | 42 |
| 71. ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑ - ΤΟΜΟΣ Β' - ΑΔΣΕΝ | 43 |
| 72. ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑ - ΤΟΜΟΣ Α' - ΔΣΕΝ | 8 |
| 73. ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΑΙ ΠΛΟΙΩΝ - ΔΣΕΝ | 9 |
| 74. ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ - ΔΣΕΝ..... | 10 |
| 75. Κ.Ε.Π. 1 ΚΛΑΔΟΥ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ (Εγχειρίδιο Κατευθυνόμενης Εκπαίδευσης Επί Πλοίου – 1ης Θαλάσσιας Εκπαιδευτικής Περιόδου) - ΚΕΠ | 148 |
| 76. Κ.Ε.Π. 2 ΚΛΑΔΟΥ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ (Εγχειρίδιο Κατευθυνόμενης Εκπαίδευσης Επί Πλοίου – 2ης Θαλάσσιας Εκπαιδευτικής Περιόδου) - ΚΕΠ | 149 |
| 77. Κ.Ε.Π. 1 ΚΛΑΔΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ (Εγχειρίδιο Κατευθυνόμενης Εκπαίδευσης Επί Πλοίου – 1ης Θαλάσσιας Εκπαιδευτικής Περιόδου) - ΚΕΠ | 151 |
| 78. Κ.Ε.Π. 2 ΚΛΑΔΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ (Εγχειρίδιο Κατευθυνόμενης Εκπαίδευσης Επί Πλοίου – 2ης Θαλάσσιας Εκπαιδευτικής Περιόδου) - ΚΕΠ | 152 |

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 79. Κ.Ε.Π. ΚΑΤΩΤΕΡΩΝ ΠΛΗΡΩΜΑΤΩΝ ΚΛΑΔΟΥ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ – ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΝΑΥΤΩΝ Ε.Ν. (Εγχειρίδιο Κατευθυνόμενης Εκπαίδευσης Επί Πλοίου) - ΚΕΠ..... | 153 |
| 80. Κ.Ε.Π. ΚΑΤΩΤΕΡΩΝ ΠΛΗΡΩΜΑΤΩΝ ΚΛΑΔΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ (Εγχειρίδιο Κατευθυνόμενης Εκπαίδευσης Επί Πλοίου) - ΚΕΠ | 154 |
| 81. ΚΑΥΣΙΜΑ - ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ - ΑΕΝ | 105 |
| 82. ΚΑΥΣΙΜΑ - ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ - ΑΔΣΕΝ | 44 |
| 83. ΚΑΥΣΙΜΑ - ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ - ΔΣΕΝ | 11 |
| 84. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΑΓΓΛΙΚΗΣ - ΔΣΕΝ..... | 12 |
| 85. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Α.Δ.Σ.Ε.Ν. ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ - ΑΔΣΕΝ | 45 |
| 86. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ (ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ-ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ) - ΑΕΝ..... | 106 |
| 87. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΠΛΟΙΑΡΧΟΥΣ - ΑΕΝ | 107 |
| 88. ΜΕΤΑΛΛΟΤΕΧΝΙΑ -ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ - ΔΣΕΝ..... | 13 |
| 89. ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΦΟΡΤΙΩΝ - ΑΕΝ | 108 |
| 90. ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ - ΑΔΣΕΝ..... | 46 |
| 91. ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΕΩΣ - ΔΣΕΝ | 14 |
| 92. ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΕΩΣ - ΤΟΜΟΣ Α' - ΑΕΝ..... | 109 |
| 93. ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΕΩΣ - ΤΟΜΟΣ Β' - ΑΕΝ | 110 |
| 94. ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΩΝ ΡΕΥΣΤΩΝ - ΑΕΝ..... | 111 |
| 95. ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ - ΤΟΜΟΣ Α' - ΔΣΕΝ | 15 |
| 96. ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ -ΤΟΜΟΣ Β' - ΔΣΕΝ..... | 16 |
| 97. ΝΑΥΠΗΓΙΑ - ΑΔΣΕΝ | 47 |
| 98. ΝΑΥΠΗΓΙΑ – ΣΧΕΔΙΟ - ΑΕΝ..... | 112 |
| 99. ΝΑΥΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ - ΤΟΜΟΣ Α' - ΑΔΣΕΝ..... | 48 |
| 100. ΝΑΥΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΧΑΡΤΗ ECDIS - ΑΕΝ..... | 113 |
| 101. ΝΑΥΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ | 114 |
| 102. ΝΑΥΤΙΚΗ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ - ΑΕΝ | 115 |
| 103. ΝΑΥΤΙΚΗ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ - ΔΣΕΝ | 17 |
| 104. ΝΑΥΤΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ - ΑΔΣΕΝ | 49 |
| 105. ΝΑΥΤΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ - ΑΕΝ..... | 116 |
| 106. ΝΑΥΤΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ - ΔΣΕΝ..... | 18 |

| | Σελ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 107. ΝΑΥΤΙΚΗ ΤΕΧΝΗ - ΑΔΣΕΝ | 50 |
| 108. ΝΑΥΤΙΚΗ ΤΕΧΝΗ - ΑΕΝ | 117 |
| 109. ΝΑΥΤΙΚΗ ΤΕΧΝΗ - ΔΣΕΝ | 19 |
| 110. ΝΑΥΤΙΚΟΙ ΑΤΜΟΛΕΒΗΤΕΣ - ΤΟΜΟΣ Α' - ΔΣΕΝ | 20 |
| 111. ΝΑΥΤΙΚΟΙ ΑΤΜΟΛΕΒΗΤΕΣ -ΤΟΜΟΣ Β' - ΔΣΕΝ | 21 |
| 112. ΝΑΥΤΙΚΟΙ ΑΤΜΟΛΕΒΗΤΕΣ - ΑΔΣΕΝ | 51 |
| 113. ΝΑΥΤΙΚΟΙ ΑΤΜΟΛΕΒΗΤΕΣ - ΑΕΝ | 118 |
| 114. ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΤΟΜΟΣ Α' (Ακτοπλοΐα) - ΑΔΣΕΝ | 52 |
| 115. ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΤΟΜΟΣ Β' (Αστρονομική Ναυτιλία) - ΑΔΣΕΝ | 53 |
| 116. ΝΑΥΤΙΛΙΑ Ι - ΑΕΝ | 119 |
| 117. ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ - ΑΕΝ | 120 |
| 118. ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ - ΑΕΝ | 121 |
| 119. ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΟ ΔΙΚΑΙΟ - ΑΕΝ | 122 |
| 120. ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΑ ΝΑΥΤΙΚΑ ΑΝΑΓΝΩΣΜΑΤΑ - ΔΣΕΝ | 22 |
| 121. ΟΔΗΓΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΕΞΑΜΕΝΟΠΛΟΙΩΝ (Υγροποιημένα Αέρια) - ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ | 164 |
| 122.ΟΙ ΚΟΙΝΟΙ ΝΑΥΤΙΚΟΙ ΜΑΣ ΟΡΟΙ ΚΑΙ ΑΙ ΡΩΜΑΝΙΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑΙ - ΔΣΕΝ | 23 |
| 123. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΠΛΟΙΟΥ - ΑΕΝ | 123 |
| 124. ΠΑΛΙΡΡΟΪΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ - ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ | 165 |
| 125. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ - ΠΙΝΑΚΕΣ - ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΔΣΕΝ | 24 |
| 126. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ - ΑΔΣΕΝ | 54 |
| 127. ΠΕΝΤΑΓΛΩΣΣΟ ΛΕΞΙΚΟ ΝΑΥΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ - ΔΣΕΝ | 25 |
| 128. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ – ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ - ΑΕΝ (ΝΕΟ ΒΙΒΛΙΟ) | 124 |
| 129. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ – ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ - ΑΕΝ | 125 |
| 130. ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ ΝΑΥΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ «ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΤΙΣ ΣΧΟΛΕΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΣΤΑ ΠΛΟΙΑ» - ΕΡΕΥΝΕΣ/ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ | 174 |
| 131. ΠΡΟΛΗΨΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙ ΤΟΥ ΠΛΟΙΟΥ «ΕΝ ΠΛΩ» και «ΕΝ ΟΡΜΩ» - ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ | 166 |
| 132. ΠΡΟΛΗΨΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙ ΤΟΥ ΠΛΟΙΟΥ «ΕΝ ΠΛΩ» και «ΕΝ ΟΡΜΩ» (β' έκδοση) - ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ | 167 |
| 133. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ | 126 |
| 134. ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ, ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΑ ΠΛΟΙΑ - ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ | 168 |
| 135. ΡΑΔΙΟΝΑΥΤΙΛΙΑ (Ηλεκτρονική Ναυτιλία) - ΑΔΣΕΝ | 55 |

| | Σελ |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 136. ΡΑΔΙΟΝΑΥΤΙΛΙΑ (Σημειώσεις) - ΑΔΣΕΝ | 56 |
| 137. ΡΑΔΙΟΤΗΛΕΤΥΠΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ - ΑΔΣΕΝ..... | 57 |
| 138. ΡΑΝΤΑΡ - ΑΔΣΕΝ..... | 58 |
| 139. ΡΑΝΤΑΡ - ΑΕΝ | 127 |
| 140. ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ Α.Δ.Σ.Ε.Ν. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ - ΑΔΣΕΝ | 59 |
| 141. ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΙΙ Α.Δ.Σ.Ε.Ν. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ - ΑΔΣΕΝ | 60 |
| 142. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΚΑΙΟΥ (1. Συνταγματικού 2. Ναυτικού) - ΑΔΣΕΝ..... | 61 |
| 143. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ - ΑΔΣΕΝ | 62 |
| 144. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΠΗΓΙΑΣ - ΑΕΝ..... | 128 |
| 145. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΠΗΓΙΑΣ - ΑΔΣΕΝ | 63 |
| 146. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΠΗΓΙΑΣ - ΔΣΕΝ | 26 |
| 147. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ - ΑΔΣΕΝ | 64 |
| 148. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ - ΑΕΝ | 129 |
| 149. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ (Τεχνικά Ναυτικά Λύκεια Εμπορικού Ναυτικού) - ΑΔΣΕΝ | 65 |
| 150. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ ΓΙΑ ΠΛΟΙΑΡΧΟΥΣ - ΔΣΕΝ | 27 |
| 151. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ - ΑΔΣΕΝ..... | 66 |
| 152. ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ - ΑΔΣΕΝ | 67 |
| 153. ΤΕΧΝΙΚΗ ΘΕΡΜΟΔΥΜΑΜΙΚΗ - ΑΔΣΕΝ..... | 68 |
| 154. ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ - ΤΟΜΟΣ Α' - ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ | 169 |
| 155. ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ - ΤΟΜΟΣ Β' - ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ | 170 |
| 156. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ - ΑΔΣΕΝ..... | 69 |
| 157. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ - ΔΣΕΝ..... | 28 |
| 158. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ - ΑΕΝ | 130 |
| 159. ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ - ΔΣΕΝ..... | 29 |
| 160. ΦΥΣΙΚΗ - ΑΕΝ..... | 131 |
| 161. ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ - ΤΟΜΟΣ Α' - ΑΔΣΕΝ | 70 |
| 162. ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ - ΤΟΜΟΣ Β' - ΑΔΣΕΝ | 71 |
| 163. ΧΗΜΕΙΑ - ΑΔΣΕΝ | 72 |
| 164. ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ - ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ - ΑΕΝ | 132 |
| 165. ΨΥΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ - ΑΕΝ | 133 |
| 166. ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ - ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ..... | 171 |



