



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ,  
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ  
Π/ΘΜΙΑΣ & Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ Α΄

-----

Ταχ. Δ/νση: Ανδρέα Παπανδρέου 37  
Τ.Κ. – Πόλη: 151 80 Μαρούσι  
Ιστοσελίδα: [www.minedu.gov.gr](http://www.minedu.gov.gr)  
Πληροφορίες: Ι. Καπουτσή  
Τηλέφωνο: 210-344 22 29  
Fax: 210 344 23 65  
e-mail: [depek\\_spoudon@minedu.gov.gr](mailto:depek_spoudon@minedu.gov.gr)

Βαθμός Ασφαλείας:  
Να διατηρηθεί μέχρι:  
Βαθμός Προτεραιότητας: **ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ**

Μαρούσι, 28-07-2017  
Αριθ. Πρωτ.: Φ1/129014/Δ4

**ΑΠΟΦΑΣΗ**

ΠΡΟΣ:

Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών  
και Εκδόσεων (Ι.Τ.Υ.Ε.) "Διόφαντος"  
Μητροπόλεως 26-28, 10563 Αθήνα

ΚΟΙΝ.:

Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής (Ι.Ε.Π.)  
Αν. Τσόχα 36, 115 21 Αθήνα

**ΘΕΜΑ:** Έγκριση ανατύπωσης εγκεκριμένων διδακτικών βιβλίων (ως έχουν) Τεχνολογικών-Επαγγελματικών μαθημάτων του Τομέα Ναυτιλιακών Επαγγελμάτων της Β΄ τάξης ΕΠΑ.Λ., μαθημάτων ειδικότητας των ειδικοτήτων του Τομέα Ναυτιλιακών Επαγγελμάτων της Γ΄ τάξης ΕΠΑ.Λ. και μαθημάτων ειδικότητας των ειδικοτήτων «Πλοίαρχος Εμπορικού Ναυτικού» και «Μηχανικός Εμπορικού Ναυτικού» της Δ΄ τάξης Εσπερινού ΕΠΑ.Λ. για το σχολικό έτος 2017-2018

**Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις (α) του άρθρου 60 του ν. 1566/1985 (Α΄ 167) «Δομή και λειτουργία της πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκαν με τις διατάξεις των άρθρων 11 και 27 του ν.1824/1988 (Α΄ 296), (β) της παρ. 3 του άρθρου 7 του ν. 2525/1997 (Α΄ 188), (γ) του άρθρου 88 του ν. 1566/1985 (Α΄ 167), (δ) του ν.δ. 749/1970 (Α΄ 277), (ε) του άρθρου 30 του ν. 1304/1982 (Α΄ 144) και (στ) του άρθρου 33 του ν. 1143/1981 (Α΄ 80).
2. Τις διατάξεις των άρθρων 2 (παρ. 3) και 22 έως 34 του ν. 3966/2011 (Α΄ 118) «Θεσμικό Πλαίσιο των Πρότυπων Πειραματικών Σχολείων, Ίδρυση Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής, Οργάνωση του Ινστιτούτου Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ» και λοιπές διατάξεις», όπως ισχύουν.
3. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα, που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (Α΄ 98).

4. Τις διατάξεις του π.δ. 114/2014 (Α' 181) «Οργανισμός του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Το π.δ. 125/2016 (Α' 210) «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών».
6. Την υπ' αριθμ. 201408/Υ1/25-11-2016 (Β' 3818) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, Δημήτριο Μπαξεβανάκη».
7. Την υπ' αριθμ. Φ20/82041/Δ4/20-05-2016 (Β' 1489) Υπουργική Απόφαση «Καθορισμός των Τομέων και των Ειδικοτήτων των Επαγγελματικών Λυκείων (ΕΠΑ.Λ.) του Ν.4386/2016 (Α' 83) και της αντιστοιχίας μεταξύ τους».
8. Την υπ' αριθμ. Φ2/127065/Δ4/01-08-2016 (Β' 2434) Υπουργική Απόφαση "Τροποποίηση και συμπλήρωση της υπ' αριθμ. 88070/Δ4/04-06-2015 (Β' 1053) υπουργικής απόφασης με θέμα: «Ωρολόγιο Πρόγραμμα των μαθημάτων Γενικής Παιδείας της Α' τάξης Εσπερινών ΕΠΑ.Λ. και των Β', Γ' τάξεων Ημερησίων και Α', Β' και Γ' τάξεων Εσπερινών ΕΠΑ.Λ. ανά Ειδικότητα Τομέα Ομάδας Προσανατολισμού»".
9. Την υπ' αριθμ. Φ2/108490/Δ4/28-06-2017 (Β' 2322) κοινή απόφαση των Υπουργών Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων και Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής «Ωρολόγιο Πρόγραμμα των Τεχνολογικών - Επαγγελματικών μαθημάτων του Τομέα Ναυτιλιακών Επαγγελμάτων της Β' Τάξης των ΕΠΑ.Λ. του ν. 4386/2016 (Α' 83)».
10. Την υπ' αριθμ. Φ2/108500/Δ4/28-06-2017 (Β' 2275) κοινή απόφαση των Υπουργών Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων και Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής «Ωρολόγιο Πρόγραμμα των μαθημάτων ειδικότητας των ειδικοτήτων του Τομέα Ναυτιλιακών Επαγγελμάτων της Γ' Τάξης Ημερήσιου και της Γ' και Δ' τάξης Εσπερινού ΕΠΑ.Λ. του ν.4386/2016 (Α' 83)».
11. Τις ανάγκες των μαθητών και των εκπαιδευτικών της Β' και Γ' τάξης Ημερήσιου και Β', Γ' και Δ' τάξης Εσπερινού ΕΠΑ.Λ. σε διδακτικά βιβλία για το σχολικό έτος 2017-2018.

### Αποφασίζουμε

Εγκρίνουμε την ανατύπωση, **ως έχουν**, και τη διανομή από το «Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων "Διόφαντος"» (Ι.Τ.Υ.Ε.) για την κάλυψη των διδακτικών αναγκών του σχολικού έτους 2017-2018 των ακόλουθων εγκεκριμένων διδακτικών βιβλίων Τεχνολογικών-Επαγγελματικών μαθημάτων του Τομέα Ναυτιλιακών Επαγγελμάτων της Β' τάξης Ημερήσιου και Εσπερινού ΕΠΑ.Λ., μαθημάτων ειδικότητας των ειδικοτήτων του Τομέα Ναυτιλιακών Επαγγελμάτων της Γ' τάξης Ημερήσιου και Εσπερινού ΕΠΑ.Λ., και μαθημάτων ειδικότητας των ειδικοτήτων «Πλοίαρχος Εμπορικού Ναυτικού» και «Μηχανικός Εμπορικού Ναυτικού» της Δ' τάξης Εσπερινού ΕΠΑ.Λ., ως εξής:

## Β' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑ.Λ.

## ΒΙΒΛΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΤΟΜΕΑ

## ΤΟΜΕΑΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ

A/ A	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΒΙΒΛΙΟ ΜΑΘΗΤΗ	ΒΙΒΛΙΟ ΚΑΘΗΓΗΤΗ	ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ISBN
1	ΝΑΥΣΙΠΛΟΪΑ Ι – ΝΑΥΤΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ	Ναυτική Μετεωρολογία			ΧΕΙΛΑΡΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ		24-0363	978-960-06-3091-6
2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΠΗΓΙΑΣ – ΕΥΣΤΑΘΕΙΑ ΠΛΟΙΟΥ – ΑΡΧΕΣ ΠΡΟΩΣΗΣ	Ευστάθεια – Μεταφορά Φορτίων			ΒΟΥΛΓΑΡΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ, ΓΡΗΓΟΡΟΠΟΥΛΟΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ, ΦΩΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ		24-0354	978-960-06-3089-3
3	ΝΑΥΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑ – ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ	Τεχνολογία Μηχανολογικών Κατασκευών			ΔΕΛΛΑΠΟΡΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ, ΜΑΝΙΚΑΣ ΘΩΜΑΣ, ΤΣΟΥΜΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Διανέμεται και στη Γ' Μηχανικών Ε.Ν.	24-0032	978-960-06-2820-3
4	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ – ΝΑΥΠΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ	Τεχνικό Σχέδιο			ΜΑΥΡΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ		24-0018	978-960-06-2807-4

## Β' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑ.Λ.

## ΒΙΒΛΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΤΟΜΕΑ

## ΤΟΜΕΑΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ

A/ A	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΒΙΒΛΙΟ ΜΑΘΗΤΗ	ΒΙΒΛΙΟ ΚΑΘΗΓΗΤΗ	ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ISBN
1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΠΗΓΙΑΣ – ΕΥΣΤΑΘΕΙΑ ΠΛΟΙΟΥ – ΑΡΧΕΣ ΠΡΟΩΣΗΣ	Ευστάθεια – Μεταφορά Φορτίων			ΒΟΥΛΓΑΡΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ, ΓΡΗΓΟΡΟΠΟΥΛΟΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ, ΦΩΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ		24-0354	978-960-06-3089-3
2	ΝΑΥΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑ – ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ	Τεχνολογία Μηχανολογικών Κατασκευών			ΔΕΛΛΑΠΟΡΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ, ΜΑΝΙΚΑΣ ΘΩΜΑΣ, ΤΣΟΥΜΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Διανέμεται και στη Γ' Μηχανικών Ε.Ν.	24-0032	978-960-06-2820-3
3	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ – ΝΑΥΠΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ	Τεχνικό Σχέδιο			ΜΑΥΡΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ		24-0018	978-960-06-2807-4

## Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑ.Λ.

## ΒΙΒΛΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΩΝ

## ΤΟΜΕΑΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΠΛΟΙΑΡΧΟΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

A/ A	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΒΙΒΛΙΟ ΜΑΘΗΤΗ	ΒΙΒΛΙΟ ΚΑΘΗΓΗΤΗ	ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ISBN
1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ – ΝΑΥΠΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ	Τεχνικό Σχέδιο			ΜΑΥΡΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ		24-0018	978-960-06-2807-4
2	ΝΑΥΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ – ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΣΤΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑ – ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΛΟΙΟΥ	Ναυτιλιακές Γνώσεις			ΜΥΛΩΝΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ, ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ, ΜΟΙΡΑ-ΜΥΛΩΝΟΠΟΥΛΟΥ ΠΟΛΥΞΕΝΗ		24-0017	978-960-06-5316-8

## Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑ.Λ.

## ΒΙΒΛΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΩΝ

## ΤΟΜΕΑΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

A/ A	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΒΙΒΛΙΟ ΜΑΘΗΤΗ	ΒΙΒΛΙΟ ΚΑΘΗΓΗΤΗ	ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ISBN
1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ	Στοιχεία Μηχανών - Σχέδιο			ΚΑΡΒΕΛΗ Ι., ΜΠΑΛΛΝΤΟΥΚΑ Α., ΝΤΑΣΚΑΓΙΑΝΝΗ ΑΙΚ.		24-0031	978-960-06-2819-7
2	ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ – ΔΙΚΤΥΑ – ΨΥΚΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΟΙΟΥ	Εγκαταστάσεις Ψύξης II			ΑΡΓΥΡΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, ΚΤΕΝΙΑΔΑΚΗΣ ΜΙΧΑΛΗΣ, ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ ΘΩΜΑΣ		24-0061	set: 978-960-06-3168-5 τ.Β.:978-960-06-3170-8
				Εγκαταστάσεις Ψύξης II (Εργαστηριακός Οδηγός)	ΑΡΓΥΡΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, ΚΤΕΝΙΑΔΑΚΗΣ ΜΙΧΑΛΗΣ, ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ ΘΩΜΑΣ		24-0062	set: 978-960-06-3174-6 τ.Β.:978-960-06-3176-0

3	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΠΛΟΙΟΥ – ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΜΕ ΧΡΗΣΗ Η/Υ	Τεχνολογία Μηχανολογικών Κατασκευών			ΔΕΛΛΑΠΟΡΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ, ΜΑΝΙΚΑΣ ΘΩΜΑΣ, ΤΣΟΥΜΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ		24-0032	978-960-06-2820-3
		Μηχανολογικό Σχέδιο			ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ		24-0045	978-960-06-2832-6
		Μηχανολογικό Σχέδιο με Η/Υ			ΑΝΔΡΕΑΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, ΜΑΝΣΟΥΡ ΓΚΑΜΠΡΙΕΛ, ΠΕΡΚΟΥΛΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ		24-0050	978-960-06-2837-1

## Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑ.Λ.

## ΒΙΒΛΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΩΝ

## ΤΟΜΕΑΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ

## ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

Α/Α	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΒΙΒΛΙΟ ΜΑΘΗΤΗ	ΒΙΒΛΙΟ ΚΑΘΗΓΗΤΗ	ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ISBN
1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ – ΝΑΥΠΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ	Τεχνικό Σχέδιο			ΜΑΥΡΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ		24-0018	978-960-06-2807-4
2	ΝΑΥΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ – ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΣΤΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑ – ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΛΟΙΟΥ	Ναυτιλιακές Γνώσεις			ΜΥΛΩΝΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ, ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ, ΜΟΙΡΑ-ΜΥΛΩΝΟΠΟΥΛΟΥ ΠΟΛΥΞΕΝΗ		24-0017	978-960-06-5316-8
3	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΠΛΟΙΟΥ – ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΜΕ ΧΡΗΣΗ Η/Υ	Τεχνολογία Μηχανολογικών Κατασκευών			ΔΕΛΛΑΠΟΡΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ, ΜΑΝΙΚΑΣ ΘΩΜΑΣ, ΤΣΟΥΜΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ		24-0032	978-960-06-2820-3
		Μηχανολογικό Σχέδιο			ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ		24-0045	978-960-06-2832-6
		Μηχανολογικό Σχέδιο με Η/Υ			ΑΝΔΡΕΑΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, ΜΑΝΣΟΥΡ ΓΚΑΜΠΡΙΕΛ, ΠΕΡΚΟΥΛΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ		24-0050	978-960-06-2837-1

**Δ΄ ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑ.Λ.****ΒΙΒΛΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΩΝ****ΤΟΜΕΑΣ ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ****ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΠΛΟΙΑΡΧΟΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ**

A/ A	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΒΙΒΛΙΟ ΜΑΘΗΤΗ	ΒΙΒΛΙΟ ΚΑΘΗΓΗΤΗ	ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ISBN
1	<b>ΝΑΥΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΛΟΙΟΥ</b>	Ναυτιλιακές Γνώσεις			ΜΥΛΩΝΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ		24-0357	978-960-06-3322-1

**Δ΄ ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑ.Λ.****ΒΙΒΛΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΩΝ****ΤΟΜΕΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ****ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ**

A/ A	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΒΙΒΛΙΟ ΜΑΘΗΤΗ	ΒΙΒΛΙΟ ΚΑΘΗΓΗΤΗ	ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ISBN
1	<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ</b>	Στοιχεία Μηχανών - Σχέδιο			ΚΑΡΒΕΛΗ Ι., ΜΠΑΛΝΤΟΥΚΑ Α., ΝΤΑΣΚΑΓΙΑΝΝΗ ΑΙΚ.		24-0031	978-960-06-2819-7

Τα παραπάνω βιβλία θα ανατυπωθούν ως έχουν για τους μαθητές/μαθήτριες της Β΄ και Γ΄ τάξης Ημερήσιου και Β΄, Γ΄ και Δ΄ τάξης Εσπερινού ΕΠΑ.Λ. και τους εκπαιδευτικούς που θα διδάξουν τα αντίστοιχα μαθήματα για το σχολικό έτος 2017-2018.

Ο αριθμός των αντιτύπων θα καθορισθεί από το «Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων "Διόφαντος"» (Ι.Τ.Υ.Ε.) μετά την συγκέντρωση των απαραίτητων στοιχείων.

Η σχετική δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του «Ινστιτούτου Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων "Διόφαντος"» (Ι.Τ.Υ.Ε.).

Επισημαίνεται ότι στο εξώφυλλο των βιβλίων, στο πάνω μέρος του βιβλίου, κάτω από τον τίτλο «ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ», θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα «ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ» και στις εσωτερικές σελίδες οι συντελεστές του βιβλίου κ.τλ.

Παρακαλείται το «Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων "Διόφαντος"» (Ι.Τ.Υ.Ε.), να προχωρήσει στις απαραίτητες ενέργειες.

**Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ**  
**ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

**ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΜΠΑΞΕΒΑΝΑΚΗΣ**

**Εσωτ. Διανομή**

- Γραφείο Υφυπουργού κ. Δ. Μπαξεβανάκη
- Γραφείο Γενικού Γραμματέα κ. Γ. Αγγελόπουλου
- Γενική Δ/νση Σπουδών Π/θμιας & Δ/θμιας Εκπ/σης
- Δ/νση Επαγγ/κής Εκπ/σης – Τμήμα Α΄