



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

25 Μαΐου 2016

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1481

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. Φ2/79006/Δ4

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».

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ,
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 66, παρ. 19 του Ν. 4386/2016 (Α'/83) «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».

2. Τις διατάξεις του άρθρου 43, παρ. 2, εδάφιο ι του Ν. 4186/2013 (Α'/193) «Αναδιάρθρωση της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης και λοιπές διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με τις παρ. 16 και 17 του άρθρου 45 του Ν. 4264/2014 (Α'/118).

3. Τις διατάξεις του άρθρου 8 του Ν. 4186/2013 (Α'/193), όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 25 του Ν. 4203/2013 (Α'/235) και με τις παρ. 1 και 2 του άρθρου 6 του Ν. 4327/2015 (Α'/50).

4. Τις διατάξεις του άρθρου 10 του Ν. 4186/2013 (Α'/193), όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 7 του Ν. 4327/2015 (Α'/50) «Επείγοντα μέτρα για την Πρωτοβάθμια, Δευτεροβάθμια και Τριτοβάθμια Εκπαίδευση και άλλες διατάξεις».

5. Τις διατάξεις της παρ.3 του άρθρου 2 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».

6. 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).

7. Τις διατάξεις του Π.δ. 114/2014 (Α'/56) «Οργανισμός του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

8. Το Π.δ. 70/2015 (Α'/114) «Ανασύσταση των Υπουργείων... Μετονομασία του Υπουργείου Πολιτισμού, Παιδείας και Θρησκευμάτων σε Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων...».

9. Το Π.δ. 73/2015 (Α'/116) «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών».

10. Τη με αριθμ. 88070/Δ4/04-06-2015 (Β' 1053) Υπουργική απόφαση 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», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

11. Τις με αριθμ. 12/31-03-2016 και 14/24-04-2016 Πράξεις του Δ.Σ. του Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής (Ι.Ε.Π.).

12. Το γεγονός ότι από την παρούσα απόφαση δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Τροποποιούμε και συμπληρώνουμε την υπ' αριθμ. 88070/Δ4/04-06-2015 (Β'/1053) υπουργική απόφαση 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», ως εξής:

Ι. ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΕΠΑ.Λ.

Α. ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

ΤΟΜΕΑΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ

Ειδικότητα: Τεχνικός Μηχανολογικών
Εγκαταστάσεων και Κατασκευών
Γ' τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
2	Στοιχεία Ψύξης και Κλιματισμού	3Θ+5Ε
3	Μηχανουργική Τεχνολογία – Εργαλειομηχανές	2Θ+6Ε
4	Στοιχεία Σχεδιασμού Κεντρικών Θερμάνσεων	2Θ
5	Ανελκυστήρες – Ανυψωτικές Μηχανές	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		23 ώρες

Ειδικότητα: Τεχνικός Μηχανικός Θερμικών Εγκα-
ταστάσεων και Μηχανικός Τεχνολογίας Πετρελαί-
ου και Φυσικού Αερίου
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
2	Στοιχεία Σχεδιασμού Κεντρικών Θερ- μάνσεων	3Θ
3	Συντήρηση και επισκευή εγκαταστάσε- ων καύσης υγρών και αερίων καυσίμων	2Θ+3Ε
4	Υδρευση - Αποχέτευση	1Θ+3Ε
5	Κατασκευή και λειτουργία Κεντρικής Θέρμανσης	1Θ+5Ε
6	Σχέδιο Ειδικότητας	2Ε
ΣΥΝΟΛΟ		23 ώρες

Ειδικότητα: Τεχνικός Μηχανοσυνθέτης Αεροσκαφών
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Κινητήρες Αεροσκαφών ΙΙ	3Θ+4Ε
2	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
3	Δομή και Συστήματα Αεροσκαφών	3Θ+4Ε
4	Διαδικασίες Συντήρησης Αεροσκα- φών	3Θ
5	Μετρήσεις και Όργανα Μετρήσεων	1Θ+2Ε
ΣΥΝΟΛΟ		23 ώρες

Ε. ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΥΓΕΙΑΣ -
ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ- ΚΟΜΜΩΤΙΚΗΣ

ΤΟΜΕΑΣ ΥΓΕΙΑΣ - ΠΡΟΝΟΙΑΣ

Ειδικότητα: Βοηθός Νοσηλεύτη
Γ' τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας - Φυσιολογίας ΙΙ	3Θ
2	Νοσολογία	3Θ
3	Νοσηλευτική	6 (3Θ + 3Ε)
4	Στοιχεία Νευρολογίας - Ψυχιατρικής	2Θ
5	Εφαρμογές Νοσηλευτικής	7Ε
6	Στοιχεία Μαιευτικής - Γυναικολογίας	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		23 ώρες

Ειδικότητα: Βοηθός Ιατρικών –
Βιολογικών Εργαστηρίων
Γ' τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας - Φυσιολογίας ΙΙ	3Θ
2	Αιματολογία ΙΙ	5 (3Θ + 2Ε)
3	Μικροβιολογία ΙΙ	5 (2Θ + 3Ε)
4	Ανοσολογία	4 (2Θ + 2Ε)
5	Κλινική Βιοχημεία ΙΙ	4 (2Θ + 2Ε)
6	Παρασιτολογία	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		23 ώρες

Ειδικότητα: Βοηθός Βρεφονηπιοκόμων
Γ' τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας - Φυσιολογίας ΙΙ	3Θ
2	Παιδαγωγικό Περιβάλλον Βρεφο- νηπιακού Σταθμού	6 (3Θ+3Ε)
3	Λογοτεχνία Προσχολικής Ηλικίας	2Θ
4	Στοιχεία Γενικής και Εξελικτικής Ψυχολογίας	2Θ
5	Εφαρμογές Βρεφονηπιοκομίας	7Ε
6	Αισθητική αγωγή	3 (1Θ+2Ε)
ΣΥΝΟΛΟ		23 ώρες

Ειδικότητα: Βοηθός Φυσικοθεραπευτή
Γ' τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας - Φυσιολογίας ΙΙ	3Θ
2	Φυσικοθεραπεία	7 (3Θ + 4Ε)
3	Πρακτική Φυσικοθεραπεία	4 (2Θ + 2Ε)
4	Ηλεκτροθεραπεία ΙΙ	3 (1Θ + 2Ε)
5	Φυσικά Μέσα και Εφαρμογή τους	6 (2Θ + 4Ε)
ΣΥΝΟΛΟ		23 ώρες

Ειδικότητα: Βοηθός Οδοντοτεχνίτη
Γ' τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας - Φυσιολογίας II	3Θ
2	Ακίνητη Προσθετική	9 (3Θ + 6Ε)
3	Ακίνητη Προσθετική και Πορσε- λάνη	7 (2Θ + 5Ε)
4	Στοιχεία Ορθοδοντικής	4 (1Θ + 3Ε)
	ΣΥΝΟΛΟ	23 ώρες

Ειδικότητα: Βοηθός Ακτινολογικών Εργαστηρίων
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας-Φυσιολογίας II	3Θ
2	Θεωρία Ακτινοτεχνολογίας	3Θ
3	Ακτινοανατομική	2 (1Θ + 1Ε)
4	Δεοντολογία Επαγγέλματος	2Θ
5	Νεώτερες Απεικονιστικές Μέθοδοι	3Θ
6	Εργαστήριο Ακτινοτεχνολογίας II	10Ε
	ΣΥΝΟΛΟ	23 ώρες

Ειδικότητα: Βοηθός Φαρμακείου
Γ' τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας - Φυσιολογίας II	3Θ
2	Κοσμητολογία	6 (3Θ + 3Ε)
3	Φαρμακευτική Τεχνολογία II	5 (2Θ + 3Ε)
4	Στοιχεία Φαρμακογνωσίας II	4 (2Θ + 2Θ)
5	Φαρμακολογία	3Θ
6	Στοιχεία Τοξικολογίας	2Θ
	ΣΥΝΟΛΟ	23 ώρες

ΤΟΜΕΑΣ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ - ΚΟΜΜΩΤΙΚΗΣ

Ειδικότητα: Αισθητικής Τέχνης
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Κοσμητολογία	3Θ
2	Δερματολογία	3Θ
3	Σύγχρονη Αισθητική	7 (2Θ+5Ε)
4	Αρχαιοελληνική Αισθητική και Ευεξία	2Ε
5	Μακιγιάζ II	4Ε
6	Αισθητική Άκρων - Ονυχοπλαστι- κή	4Ε
	ΣΥΝΟΛΟ	23 ώρες

Ειδικότητα: Κομμωτικής Τέχνης
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Κοσμητολογία	3Θ
2	Δερματολογία	3Θ
3	Εργαστήριο Κομμωτικής Τέχνης II	7Ε
4	Καλλιτεχνικά Χτενίσματα	4Ε
5	Εργαστήριο Τεχνικών Εργασιών II	6Ε
	ΣΥΝΟΛΟ	23 ώρες

ΣΤ. ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ
ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΤΕΧΝΩΝ ΚΑΙ ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

ΤΟΜΕΑΣ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΤΕΧΝΩΝ

Ειδικότητα: Γραφικών Τεχνών
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ιστορία των Τεχνών - Έργα και Δημιουργοί	2Θ
2	Γραφιστικές Εφαρμογές II	4Ε
3	Γραμμικό Σχέδιο	3Σ
4	Γραφιστική Ηλεκτρονικών Μέσων	6Ε
5	Ελεύθερο Σχέδιο-Χρώμα	3Σ
6	Τεχνικές Εκτύπωσης	5 (1Θ+4Ε)
	ΣΥΝΟΛΟ	23 ΩΡΕΣ

Ειδικότητα: Σχεδιασμού Εσωτερικών Χώρων
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ιστορία των Τεχνών - Έργα και Δημιουργοί	2Θ
2	Διαμόρφωση Εσωτερικών Χώρων II	5 (1Θ+4Ε)
3	Αρχιτεκτονικό Σχέδιο και Ψηφια- κή Σχεδίαση II	6 (3Σ+3Ε)
4	Διακοσμητική Σύθεση II	5 (1Θ+4Ε)
5	Ελεύθερο Σχέδιο-Χρώμα	3Ε
6	Φωτογραφία	2Ε
	ΣΥΝΟΛΟ	23 ΩΡΕΣ

Ειδικότητα: Αργυροχρυσοχοΐας
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ιστορία των Τεχνών- Έργα και Δη- μιουργοί	2Θ
2	Σχέδιο Κοσμηματοποιίας	3Σ
3	Εργαστήριο Κοσμηματοποιίας I (Χειροποίητο)	10Ε
4	Εργαστήριο Πλαστικής Μεταλλο- πλαστικής	3Ε
5	Ελεύθερο Σχέδιο - Χρώμα	3Ε
6	Τεχνολογία Αργυροχρυσοχοΐας	2Θ
	ΣΥΝΟΛΟ	23 ΩΡΕΣ

Ειδικότητα: Συντήρησης Έργων Τέχνης -
Αποκατάστασης
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ιστορία των Τεχνών - Έργα και Δη- μιουργοί	2Θ
2	Συντήρηση Έργων Τέχνης	2Θ + 7Ε
3	Σχεδιαστική τεκμηρίωση έργων τέχνης	2Σ+2Ε

4	Ελεύθερο Σχέδιο	3Σ
5	Αντίγραφο Έργων Τέχνης	5Ε
ΣΥΝΟΛΟ		23 ΩΡΕΣ

Ειδικότητα: Ψηφιογραφίας-Υαλογραφίας
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ιστορία των Τεχνών - Έργα και Δημιουργοί	2Θ
2	Σχέδιο-Χρώμα Ψηφιογραφίας και Υαλογραφίας	4Σ
3	Ελεύθερο Σχέδιο-Χρώμα	3Ε
4	Τεχνολογία Υλικών	2Θ
5	Ψηφιογραφία-Υαλογραφία	9Ε
6	Γραμμικό Σχέδιο	3Σ
ΣΥΝΟΛΟ		23 ΩΡΕΣ

ΤΟΜΕΑΣ: ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Ειδικότητα: Σχεδίασης
και Παραγωγής Ενδύματος
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ποιοτικός Έλεγχος Υφάσματος	5 (3Θ+2Ε)
2	Ηλεκτρονική Σχεδίαση Βιομηχανικού Προϊόντος	5 (3Θ+2Ε)
3	Τεχνολογία Κλωστούφαντουργίας	3Θ
4	Τεχνολογία προτύπων κοπής (πατρόν) II	4Ε
5	Κοστολόγηση Παραγωγής Προϊόντων Ένδυσης	2Θ
6	Τεχνολογία Υφάσματος και Ραφής	4 (2Θ+2Ε)
ΣΥΝΟΛΟ		23 ΩΡΕΣ

Ειδικότητα: Επιπλοποιία-Ξυλογλυπτική
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ηλεκτρονική Σχεδίαση Βιομηχανικού Προϊόντος	5 (3Θ+2Ε)
2	Τεχνολογία Ξύλου-Μετρήσεις	3Θ
3	Ξύλινες Κατασκευές	7 (1Θ+6Ε)
4	Συνδεσμολογία Επίπλου	3Ε
5	Ξυλογλυπτική	3Ε
6	Γραμμικό Σχέδιο	2Σ
ΣΥΝΟΛΟ		23 ΩΡΕΣ

II. ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ ΕΠΑ.Λ.

A. ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Τομέας Πληροφορικής

Ειδικότητα: Τεχνικός Εφαρμογών Πληροφορικής
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Προγραμματισμός Υπολογιστών	4 (3Θ+1Ε)
2	Δίκτυα Υπολογιστών	4 (3Θ+1Ε)

3	Ειδικά Θέματα στον Προγραμματισμό Υπολογιστών	6 (1Θ+5Ε)
4	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Τεχνικός Η/Υ και Δικτύων Η/Υ
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Προγραμματισμός Υπολογιστών	4 (3Θ+1Ε)
2	Δίκτυα Υπολογιστών	4 (3Θ+1Ε)
3	Ειδικά Θέματα στο Υλικό και στα Δίκτυα Υπολογιστών	6 (1Θ+5Ε)
4	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Τεχνικός Εφαρμογών Λογισμικού
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Προγραμματισμός Υπολογιστών	4 (3Θ+1Ε)
2	Δίκτυα Υπολογιστών	4 (3Θ+1Ε)
3	Ειδικά Θέματα στον Προγραμματισμό Υπολογιστών	6 (1Θ+5Ε)
4	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

ΤΟΜΕΑΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ

Ειδικότητα: Τεχνικός Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων και Κατασκευών
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Σχεδιασμός και περιγραφή Στοιχείων Μηχανών	3Ε
2	Βασική Ηλεκτρολογία	2Θ+2Ε
3	Μηχανουργική Τεχνολογία - Εργαλειομηχανές	2Θ + 3Ε
4	Ανελκυστήρες - Αnuψωτικές Μηχανές	2Θ
5	Αγγλικά ειδικότητας	1Θ
ΣΥΝΟΛΟ		15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
2	Στοιχεία Ψύξης και Κλιματισμού	3Θ+5Ε
3	Μηχανουργική Τεχνολογία - Εργαλειομηχανές	3Ε
4	Εναλλακτικά Συστήματα Θέρμανσης - Εξοικονόμησης Ενέργειας*	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

*Από το σχολικό έτος 2017-18, το μάθημα «Εναλλακτικά Συστήματα Θέρμανσης - Εξοικονόμησης Ενέργειας» θα αντικατασταθεί από το μάθημα «Στοιχεία Σχεδιασμού Κεντρικών Θερμάνσεων».

Ειδικότητα: Τεχνικός Μηχανικός Θερμικών Εγκαταστάσεων και Μηχανικός Τεχνολογίας Πετρελαίου και Φυσικού Αερίου
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Σχεδιασμός και Περιγραφή Στοιχείων Μηχανών	3Ε
2	Υδρευση – Αποχέτευση	1Θ+4Ε
3	Βασική Ηλεκτρολογία	2Θ+2Ε
4	Σχέδιο Ειδικότητας	2Ε
5	Αγγλικά ειδικότητας	1Θ
ΣΥΝΟΛΟ		15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
2	Στοιχεία Σχεδιασμού Κεντρικών Θερμάνσεων	3Θ
3	Συντήρηση και επισκευή εγκαταστάσεων καύσης υγρών και αερίων καυσίμων	2Θ+3Ε
4	Κατασκευή και Λειτουργία Κεντρικής Θέρμανσης	1Θ+4Ε
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Τεχνικός Εγκαταστάσεων Ψύξης Αερισμού και Κλιματισμού
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Εγκαταστάσεις Κλιματισμού	3Θ+4Ε
2	Βασική Ηλεκτρολογία	2Θ+2Ε
3	Σχεδιασμός και Περιγραφή Στοιχείων Μηχανών	3Ε
4	Αγγλικά ειδικότητας	1Θ
ΣΥΝΟΛΟ		15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
2	Στοιχεία ψύξης και κλιματισμού	3Θ+5Ε
3	Συστήματα Ελέγχου, Ρύθμισης και Αυτοματισμού Εγκαταστάσεων Ψύξης και Κλιματισμού	1Θ+2Ε
4	Μηχανολογική Σχεδίαση Εγκαταστάσεων Ψύξης Κλιματισμού	2Ε
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Τεχνικός Οχημάτων
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Μηχανές Εσωτερικής Καύσης Ι	3Θ+4Ε
2	Τεχνολογία Ελέγχων και Διαγνώσεων	2Θ+4Ε
3	Αγγλικά ειδικότητας	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
2	Μηχανές Εσωτερικής Καύσης ΙΙ	3Θ+4Ε
3	Συστήματα Αυτοκινήτων ΙΙ	3Θ+3Ε
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Τεχνικός Μηχανοσυνθέτης Αεροσκαφών
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Δομή και Συστήματα Αεροσκαφών	2Θ+4Ε
2	Σχέδιο Ειδικότητας	2Ε
3	Μετρήσεις και Όργανα Μετρήσεων	1Θ+3Ε
4	Διαδικασίες Συντήρησης Αεροσκαφών	3Θ
ΣΥΝΟΛΟ		15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	4Θ
2	Κινητήρες Αεροσκαφών ΙΙ	4Θ+5Ε
3	Αγγλικά Ειδικότητας	3Θ
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΑΣ, ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ

Ειδικότητα: Τεχνικός Ηλεκτρονικών και Υπολογιστικών Συστημάτων, Εγκαταστάσεων

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Τεχνολογία Δικτύων και Επικοινωνιών	3Θ
2	Ψηφιακά Συστήματα	3Θ
3	Ηλεκτρονικές Διατάξεις	2Ε
4	Ηλεκτρονικές κατασκευές	2Ε
5	Εργαστήριο Ηλεκτρονικών Συστημάτων	6Ε
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Τεχνικός Ηλεκτρολογικών Συστημάτων, Εγκαταστάσεων και Δικτύων
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ηλεκτροτεχνία	3Θ
2	Ηλεκτρικές Μηχανές	3Θ
3	Εργαστήριο Ηλεκτροτεχνίας και Ηλεκτρικών Μηχανών	4Ε
4	Αυτοματισμοί Προγραμματιζόμενης Λογικής	2Θ + 4Ε
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Τεχνικός Αυτοματισμού
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ηλεκτροτεχνία	3Θ
2	Ψηφιακά Συστήματα	3Θ
3	Ηλεκτρονικές Κατασκευές	2Ε
4	Εργαστήριο Ηλεκτρονικών Συστημάτων	6Ε
5	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Τεχνικός Δικτύων και Τηλεπικοινωνιών
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Τεχνολογία Δικτύων και Επικοινωνιών	3Θ
2	Ψηφιακά Συστήματα	3Θ
3	Εργαστήριο Τηλεπικοινωνιακών Στοιχείων	2Ε
4	Ηλεκτρονικές Κατασκευές	2Ε
5	Εργαστήριο Ηλεκτρονικών Συστημάτων	6Ε
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

ΤΟΜΕΑΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Ειδικότητα: Σχεδιαστής Δομικών Έργων και Γεωπληροφορικής
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Αρχιτεκτονικό Σχέδιο	4Σ
2	Οικοδομική	3Θ
3	Σχέδιο Πολιτικού Μηχανικού και Έργων Υποδομής	1Θ + 2Ε
4	Σχέδιο Δομικών Έργων με χρήση Η/Υ I	4Ε
5	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Β. ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

ΤΟΜΕΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

Ειδικότητα: Υπάλληλος Διοίκησης και Οικονομικών Υπηρεσιών
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Αρχές Οικονομικής Θεωρίας	4Θ
2	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης	4Θ
3	Φορολογική Πρακτική	2Θ + 4Ε
4	Αγγλικά Ειδικότητας II	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Υπάλληλος Αποθήκης και Συστημάτων Εφοδιασμού
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Αρχές Οικονομικής Θεωρίας	4Θ
2	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης	4Θ
3	Οργάνωση και Διαχείριση Μεταφορών	2Θ + 2Ε
4	Λογιστικές Εφαρμογές	4 Ε
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Υπάλληλος Εμπορίας και Διαφήμισης
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Αρχές Οικονομικής Θεωρίας	4Θ
2	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης	4Θ
3	Λογιστικές Εφαρμογές	4Ε
4	Δημιουργία και Προβολή της Διαφήμισης	2Ε
5	Αγγλικά Ειδικότητας II	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Υπάλληλος Οικονομίας και Διοίκησης στον Τουρισμό
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Αρχές Οικονομικής Θεωρίας	4Θ
2	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης	4Θ
3	Εφαρμογές στον Τουρισμό	6Ε
4	Αγγλικά Ειδικότητας II	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Γ. ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΤΟΜΕΑΣ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ και ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ

Ειδικότητα: Τεχνικός Φυτικής Παραγωγής
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	3Θ+1Ε
2	Δενδροκομία	3Θ+2Ε

3	Ανθοκομία – Λαχανοκομία	3Θ+2Ε
4	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Τεχνικός Ζωικής Παραγωγής
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	3Θ+1Ε
2	Βοοτροφία – Αιγοπροβατοτροφία	3Θ +3Ε
3	Διατροφή Αγροτικών Ζώων	2Θ+2Ε
4	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Τεχνικός Ανθοκομίας
και Αρχιτεκτονικής Τοπίου
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	3Θ+1Ε
2	Καλλιέργεια Ανθοκομικών Φυτών	3Θ+2Ε
3	Μηχανήματα & Εργαλεία Φυτοτεχνικών Έργων	2Θ+1Ε
4	Σχεδιασμός Φυτοτεχνικών Έργων και Η/Υ	2Θ+2Ε
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Τεχνικός Τεχνολογίας Τροφίμων
και Ποτών
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	3Θ+1Ε
2	Αρχές Επεξεργασίας Τροφίμων	3Θ+2Ε
3	Επεξεργασία – Μεταποίηση Φυτικών Προϊόντων	2Θ+2Ε
4	Συσκευασία Τροφίμων και Ποτών	2Θ+1Ε
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Δ. ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ

ΤΟΜΕΑΣ ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ

Ειδικότητα: Πλοίαρχος Εμπορικού Ναυτικού
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ναυσιπλοΐα II	3Θ+2Ε
2	Μεταφορά Φορτίων	3Θ+1Ε
3	Ναυτικό Δίκαιο-Διαχείριση Πλοίου	3Θ
4	Ναυτικά Ηλεκτρονικά Όργανα	1Θ+2Ε
5	Αγγλικά Ειδικότητας II	1Θ
ΣΥΝΟΛΟ		16 Ώρες

ΤΟΜΕΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Ειδικότητα: Μηχανικός Εμπορικού Ναυτικού
Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	3Θ

2	Μηχανές Πλοίου II	4Θ+3Ε
3	Βοηθητικά Μηχανήματα II & Μηχανολογικές κατασκευές Πλοίου II	2Θ+4Ε
ΣΥΝΟΛΟ		16 Ωρες

Ε. ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΥΓΕΙΑΣ –
ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ-ΚΟΜΜΩΤΙΚΗΣ
Τομέας ΥΓΕΙΑΣ - ΠΡΟΝΟΙΑΣ

Ειδικότητα: Βοηθός Νοσηλεύτη
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Βασική Νοσηλευτική - Νοσηλευτική	7 (3Θ + 4Ε)
2	Στοιχεία Μαιευτικής - Γυναικολογίας	2Θ
3	Φαρμακολογία	2Θ
4	Στοιχεία Νευρολογίας - Ψυχιατρικής	2Θ
5	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας- Φυσιολογίας II	3Θ
2	Νοσολογία	3Θ
3	Νοσηλευτική	3Ε
4	Εφαρμογές Νοσηλευτικής	7Ε
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Βοηθός Ιατρικών –
Βιολογικών Εργαστηρίων
Γ' τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Κλινική Βιοχημεία I	2Θ + 3Ε
2	Μικροβιολογία I & II	2Θ + 4Ε
3	Παρασιτολογία	2Θ
4	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		15 ώρες

Δ' τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας- Φυσιολογίας II	3Θ
2	Αιματολογία II	5 (3Θ+2Ε)
3	Κλινική Βιοχημεία II	4 (2Θ + 2Ε)
4	Ανοσολογία	4 (2Θ + 2Ε)
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Βοηθός Βρεφονηπιοκόμων
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας - Φυσιολογίας I	2Θ
2	Μέθοδοι Δημιουργικής Απασχόλησης και Τεχνικά Εποπτικά Μέσα	7 (2Θ + 5Ε)
3	Αγωγή Προσχολικής Ηλικίας	3Θ

4	Στοιχεία Γενικής και Εξελικτικής Ψυχολογίας	2Θ
5	Αισθητική αγωγή	1Ε
	ΣΥΝΟΛΟ	15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας- Φυσιολογίας II	3Θ
2	Παιδαγωγικό Περιβάλλον Βρεφονηπιακού Σταθμού	6 (3Θ + 3Ε)
3	Εφαρμογές Βρεφονηπιοκομίας	7Ε
	ΣΥΝΟΛΟ	16 ώρες

Ειδικότητα: Βοηθός Φυσικοθεραπευτή
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας - Φυσιολογίας I	2 Θ
2	Πρακτική Φυσικοθεραπεία	4 (2Θ + 2Ε)
3	Μάλαξη	6 (2Θ + 4Ε)
4	Ηλεκτροθεραπεία II	3 (1Θ + 2Ε)
	ΣΥΝΟΛΟ	15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας- Φυσιολογίας II	3 Θ
2	Φυσικοθεραπεία	7 (3Θ+4Ε)
3	Φυσικά Μέσα και Εφαρμογή τους	6 (2Θ+4Ε)
	ΣΥΝΟΛΟ	16 ώρες

Ειδικότητα: Βοηθός Οδοντοτεχνίτη
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Κινητή Προσθετική II	4 (1Θ + 3Ε)
2	Ακίνητη Προσθετική και Πορσελάνη	7 (2Θ + 5Ε)
3	Στοιχεία Ανατομίας - Φυσιολογίας I	2 Θ
4	Αγγλικά Ειδικότητας	2 Θ
	ΣΥΝΟΛΟ	15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας- Φυσιολογίας II	3 Θ
2	Ακίνητη Προσθετική	9 (3Θ + 6Ε)
3	Στοιχεία Ορθοδοντικής	4 (1Θ + 3Ε)
	ΣΥΝΟΛΟ	16 ώρες

Ειδικότητα: Βοηθός Ακτινολογικών Εργαστηρίων
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Εργαστήριο Ακτινολογίας I & II	6 Ε
2	Ακτινοανατομική	2 (1Θ + 1Ε)
3	Μέθοδοι Απεικόνισης	4 Θ
4	Νεώτερες Απεικονιστικές Μέθοδοι	1 Θ

5	Στοιχεία Ανατομίας - Φυσιολογίας I	2 Θ
	ΣΥΝΟΛΟ	15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας - Φυσιολογίας II	3 Θ
2	Θεωρία Ακτινοτεχνολογίας	3 Θ
3	Δεοντολογία Επαγγέλματος	2 Θ
4	Νεώτερες Απεικονιστικές Μέθοδοι	2 Θ
5	Εργαστήριο Ακτινοτεχνολογίας II	6 Ε
	ΣΥΝΟΛΟ	16 ώρες

Ειδικότητα: Βοηθός Φαρμακείου
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας - Φυσιολογίας I	1 Θ
2	Φαρμακολογία	3 Θ
3	Φαρμακευτική Τεχνολογία I	4 (1Θ + 3Ε)
4	Στοιχεία Φαρμακογνωσίας II	4 (2Θ + 2Ε)
5	Συνταγολογία - Νομοθεσία - Βιβλία Φαρμακείου	3 Θ
	ΣΥΝΟΛΟ	15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Ανατομίας- Φυσιολογίας II	3 Θ
2	Κοσμητολογία	6 (3Θ + 3Ε)
3	Στοιχεία Τοξικολογίας	2Θ
4	Φαρμακευτική Τεχνολογία II	5 (2Θ+3Ε)
	ΣΥΝΟΛΟ	16 ώρες

ΤΟΜΕΑΣ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ - ΚΟΜΜΩΤΙΚΗΣ

Ειδικότητα: Αισθητικής Τέχνης
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Σύγχρονη Αισθητική	7 (2Θ+5Ε)
2	Αρχαιοελληνική Αισθητική και Ευεξία	2Ε
3	Μακιγιάζ I	5 (1Θ+4Ε)
4	Οργάνωση και Διαχείριση Μονάδων Αισθητικής και Μονάδων Ευεξίας	1Θ
	ΣΥΝΟΛΟ	15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Κοσμητολογία	3Θ
2	Δερματολογία	3Θ
3	Ανατομία- Φυσιολογία	2Θ
4	Μακιγιάζ II	4Ε
5	Αισθητική Άκρων- Ονυχοπλαστική	4Ε
	ΣΥΝΟΛΟ	16 ώρες

Ειδικότητα: Κομμωτικής Τέχνης
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Εργαστήριο Κομμωτικής Τέχνης I+II	8Ε
2	Καλλιτεχνικά Χτενίσματα	2Ε
3	Τεχνολογία Υλικών Κομμωτικής	1Θ
4	Εργαστήριο Τεχνικών Εργασιών I+II	4Ε
ΣΥΝΟΛΟ		15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Κοσμητολογία	3Θ
2	Δερματολογία	3Θ
3	Εργαστήριο Κομμωτικής Τέχνης II	4Ε
4	Εργαστήριο Τεχνικών Εργασιών II	4Ε
5	Καλλιτεχνικά Χτενίσματα	2Ε
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

ΣΤ. ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ
ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΤΕΧΝΩΝ ΚΑΙ ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

ΤΟΜΕΑΣ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΤΕΧΝΩΝ

Ειδικότητα: Γραφικών Τεχνών
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ιστορία των Γραφικών Τεχνών	2Θ
2	Γραμματογραφία	4 (2Θ+2Ε)
3	Γραφιστική Ηλεκτρονικών Μέσων	2Ε
4	Τεχνικές Εκτύπωσης	5 (1Θ+4Ε)
5	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ιστορία των Τεχνών - Έργα και Δημιουργοί	2Θ
2	Γραφιστικές Εφαρμογές II	4Ε
3	Ελεύθερο Σχέδιο - Χρώμα	3Σ
4	Γραμμικό Σχέδιο	3Σ
5	Γραφιστική Ηλεκτρονικών Μέσων	4Ε
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Σχεδιασμού Εσωτερικών Χώρων
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Αρχιτεκτονικό Σχέδιο-Ψηφιακή Σχεδίαση II	3Ε
2	Διακοσμητική Σύνθεση I	1Ε
3	Διακοσμητική Σύνθεση II	5 (1Θ+4Ε)
4	Διαμόρφωση Εσωτερικών Χώρων I	5 (1Θ+4Ε)
5	Ιστορία Διακοσμητικών Τεχνών	1Θ
ΣΥΝΟΛΟ		15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ιστορία των Τεχνών - Έργα και Δημιουργοί	2Θ
2	Διαμόρφωση Εσωτερικών Χώρων II	5 (1Θ+4Ε)
3	Ελεύθερο Σχέδιο - Χρώμα	3Ε
4	Αρχιτεκτονικό σχέδιο-Ψηφιακή Σχεδίαση II	3Σ
5	Ιστορία Διακοσμητικών Τεχνών	1Θ
6	Φωτογραφία	2Ε
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Αργυροχρυσοχοΐας
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Εργαστήριο Κοσμηματοποιίας I (Χειροποίητο)	5Ε
2	Εργαστήριο Χαρακτικής	3Ε
3	Τεχνολογία Αργυροχρυσοχοΐας	2Θ
4	Εργαστήριο Αργυροχρυσοχοΐας I (Χειροποίητο)	2Ε
5	Εργαστήριο Αργυροχρυσοχοΐας II (Σμάλτο-Χυτόπρεσσα)	3Ε
ΣΥΝΟΛΟ		15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ιστορία των Τεχνών - Έργα και Δημιουργοί	2Θ
2	Σχέδιο Κοσμηματοποιίας	3Σ
3	Εργαστήριο Κοσμηματοποιίας I (Χειροποίητο)	5Ε
4	Εργαστήριο Πλαστικής Μεταλλοπλαστικής	3Ε
5	Ελεύθερο Σχέδιο - Χρώμα	3Ε
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Συντήρησης Έργων Τέχνης-
Αποκατάστασης
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ιστορία των Τεχνών- Έργα και Δημιουργοί	2Θ
2	Προστασία Πολιτιστικής Κληρονομιάς	1Θ
3	Αντίγραφο Έργων Τέχνης	5Ε
4	Συντήρηση Έργων Τέχνης	3 (2Θ+1Ε)
5	Φωτογραφική Τεκμηρίωση Έργων Τέχνης	2Ε
6	Σχεδιαστική Τεκμηρίωση Έργων Τέχνης	2Ε
ΣΥΝΟΛΟ		15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ιστορία των Τεχνών - Έργα και Δημιουργοί	2Θ
2	Συντήρηση Έργων Τέχνης	9 (2Θ+ 7Ε)
3	Ελεύθερο Σχέδιο	3Σ
4	Σχεδιαστική Τεκμηρίωση Έργων Τέχνης	2Σ
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Ψηφιογραφίας-Υαλογραφίας
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ιστορία των Τεχνών- Έργα και Δημιουργοί	2Θ
2	Σχέδιο-Χρώμα Ψηφιογραφίας και Υαλογραφίας	1Σ
3	Ψηφιογραφία-Υαλογραφία	8 (1Θ+7Ε)
4	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
5	Τεχνολογία Υλικών	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ιστορία των Τεχνών – Έργα και Δημιουργοί	2Θ
2	Σχέδιο – Χρώμα Ψηφιογραφίας και Υαλογραφίας	4Σ
3	Ελεύθερο Σχέδιο - Χρώμα	3Ε
4	Ψηφιογραφία – Υαλογραφία	4Ε
5	Γραμμικό Σχέδιο	3Σ
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

ΤΟΜΕΑΣ: ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Ειδικότητα: Σχεδίασης και Παραγωγής Ενδύματος
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Τεχνολογία Κλωστοϋφαντουργίας	3Θ
2	Σχεδιασμός και Οργάνωση Συλλογής Ετοιμών Ενδυμάτων	2Θ
3	Τεχνολογία προτύπων κοπής (πατρόν) Ι	3Ε
4	Τεχνολογία Παραγωγής Ενδυμάτων	3Ε

5	Τεχνολογία Υφάσματος και Ραφής	4 (2Θ+2Ε)
ΣΥΝΟΛΟ		15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ποιοτικός Έλεγχος Υφάσματος	3Θ+2Ε
2	Ηλεκτρονική Σχεδίαση Βιομηχανικού Προϊόντος	3Θ+2Ε
3	Τεχνολογία προτύπων κοπής (πατρόν) ΙΙ	4Ε
4	Κοστολόγηση Παραγωγής Προϊόντων Ένδυσης	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Ειδικότητα: Επιπλοποιία-Ξυλογλυπτική
Γ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ξύλινες Κατασκευές	5 (1Θ+4Ε)
2	Συνδεσμολογία Επίπλου	4Ε
3	Γραμμικό Σχέδιο	2Σ
4	Ρυθμολογία Επίπλου	2Θ
5	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
ΣΥΝΟΛΟ		15 ώρες

Δ' Τάξη

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ηλεκτρονική Σχεδίαση Βιομηχανικού Προϊόντος	3Θ + 2Ε
2	Τεχνολογία Ξύλου – Μετρήσεις	3Θ
3	Ξύλινες Κατασκευές	1Θ + 4Ε
4	Ξυλογλυπτική	3Ε
ΣΥΝΟΛΟ		16 ώρες

Η ισχύς της απόφασης αυτής αρχίζει από το σχολικό έτος 2016-2017.

Κατά τα λοιπά ισχύει η υπ' αριθμ. 88070/Δ4/04-06-2015 (Β' 1053) υπουργική απόφαση.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 17 Μαΐου 2016

Ο Υπουργός

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΦΙΛΗΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Την ευθύνη για την εκτύπωση, διαχείριση και κυκλοφορία των φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως, (ΦΕΚ) στην έντυπη και ηλεκτρονική έκδοση, έχει το **Εθνικό Τυπογραφείο** το οποίο αποτελεί δημόσια υπηρεσία η οποία υπάγεται στο Υπουργείο Εσωτερικών και Διοικητικής Ανασυγκρότησης. Το Εθνικό Τυπογραφείο έχει επίσης την ευθύνη για την κάλυψη των εκτυπωτικών αναγκών του Δημοσίου. (Ν. 3469/2006, Α' 131).

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

Η **ηλεκτρονική μορφή των ΦΕΚ** καθώς και διάφορες πληροφορίες που σχετίζονται με αυτά, **διατίθενται δωρεάν από την ιστοσελίδα www.et.gr**. Για τα ΦΕΚ που δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωρισθεί στην πιο πάνω ιστοσελίδα δίνεται η δυνατότητα δωρεάν αποστολής με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, μετά από αίτηση που υποβάλλεται ηλεκτρονικά με τη συμπλήρωση ειδικής φόρμας.

Η **έντυπη μορφή των ΦΕΚ** διατίθεται για μεμονωμένα φύλλα με το ανάλογο κόστος από το τμήμα Πωλήσεων απευθείας ή με ταχυδρομική αποστολή μέσω αίτησης παραγγελίας στα ΚΕΠ, ενώ για ετήσια συνδρομή από το τμήμα Συνδρομητών. Το κόστος για ασπρόμαυρο ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1€, προσαυξανόμενο κατά 0,20€ για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο ή μέρος αυτού.

Τρόπος αποστολής κειμένων προς δημοσίευση

- Τα κείμενα για δημοσίευση στο ΦΕΚ, από όλες τις δημόσιες υπηρεσίες και τους φορείς του δημόσιου τομέα, **αποστέλλονται στην διεύθυνση webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.
- Οι περιλήψεις Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων, αποστέλλονται στην ηλεκτρονική διεύθυνση dds@et.gr με τη χρήση **απλού** ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.
- Κατ' εξαίρεση, πολίτες οι οποίοι δεν έχουν αποκτήσει προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή, μπορούν να αποστέλλουν ταχυδρομικά ή να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση αποτυπωμένα σε χαρτί, στο Τμήμα Παραλαβής Δημοσιευτέας Ύλης.

Πληροφορίες σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την πώληση των τευχών και τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες θα βρείτε στην ιστοσελίδα. Επίσης στην ιστοσελίδα μπορείτε να αναζητήσετε πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, εφόσον γνωρίζετε τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Τον ΚΑΔ εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΚΑΛΥΨΗ ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ του Δημοσίου και των φορέων του

Το Εθνικό Τυπογραφείο μετά από αίτημα φορέα του Δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει κάρτες, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους, φακέλους αλληλογραφίας, κ.ά. Επίσης σχεδιάζει και κατασκευάζει σφραγίδες.

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054

ΤΜΗΜΑΤΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΚΟΙΝΟΥ

Πωλήσεων: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)

Συνδρομητών: (Ημιόροφος, τηλ. 210 5279136)

Πληροφοριών: (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)

Παραλαβής Δημ. Ύλης: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)

Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30

Ιστοσελίδα: www.et.gr

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία της ιστοσελίδας: helpdesk.et@et.gr

Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: webmaster.et@et.gr

Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: grammateia@et.gr

