

**ΠΡΟΤΑΣΗ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

**Για το Ωρολόγιο Πρόγραμμα Σπουδών**

Το ωρολόγιο Πρόγραμμα των Ειδικοτήτων για τη Γ' τάξη Ημερησίου και Γ' & Δ' Εσπερινού ΕΠΑΛ προτείνεται να διαμορφωθεί σύμφωνα με τους ακόλουθους Πίνακες:

**1. Τομέας Γεωπονίας, Τροφίμων και Περιβάλλοντος**  
**Ειδικότητα: Τεχνικός Φυτικής Παραγωγής**

**Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	3Θ+1Ε
2.	Αρχές Βιολογικής Γεωργίας	3Θ+1Ε
3.	Δενδροκομία – Αμπελουργία	2Θ+2Ε
4.	Φυτά Μεγάλης Καλλιέργειας	2Θ+2Ε
5.	Λαχανοκομία	1Θ+3Ε
6.	Φυτοπροστασία	2Θ+1Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Αρχές Αγροτικής Ανάπτυξης	2Θ
2.	Περιβάλλον και Γεωργία	1Θ+2Ε
3.	Στοιχεία Γεωργικών Εγκαταστάσεων και Γεωργικά Μηχανήματα	2Θ+1Ε
4.	Φυτά μεγάλης καλλιέργειας	2Θ+2Ε
5.	Φυτοπροστασία	2Θ+1Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	3Θ+1Ε
2.	Αρχές Βιολογικής Γεωργίας	3Θ+1Ε
3.	Δενδροκομία – Αμπελουργία	2Θ+2Ε
4.	Λαχανοκομία	1Θ+3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

Ειδικότητα: Τεχνικός Ζωικής Παραγωγής

Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1.	Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	3Θ+1Ε
2.	Αρχές Βιολογικής Γεωργίας	3Θ+1Ε
3.	Διατροφή Αγροτικών Ζώων	2Θ+2Ε
4.	Εκτροφή Αγροτικών Ζώων	3Θ +2Ε
5.	Υδατοκαλλιέργειες	2Θ+1Ε
6.	Μελισσοκομία-Σηροτροφία	1Θ+2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	ΩΡΕΣ
1.	Αρχές Αγροτικής Ανάπτυξης	2Θ
2.	Περιβάλλον και Γεωργία	1Θ+2Ε
3.	Στοιχεία Γεωργικών Εγκαταστάσεων και Γεωργικά Μηχανήματα	2Θ+1Ε
4.	Διατροφή Αγροτικών Ζώων	2Θ+2Ε
5.	Μελισσοκομία-Σηροτροφία	1Θ+2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	ΩΡΕΣ
1.	Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	3Θ+1Ε
2.	Αρχές Βιολογικής Γεωργίας	3Θ+1Ε
3.	Εκτροφή Αγροτικών Ζώων	3Θ +2Ε
4.	Υδατοκαλλιέργειες	2Θ+1Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

Ειδικότητα: Τεχνικός Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου

Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
--	----------	------

1.	Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	3Θ+1Ε
2.	Αρχές Βιολογικής Γεωργίας	3Θ+1Ε
3.	Ανθοκομικά Φυτά	1Θ+3Ε
4.	Φυτοτεχνία - Φυτοπροστασία	1Θ+2Ε
5.	Εφαρμογές Αρδευτικών Δικτύων στην Κηποτεχνία	1Θ+2Ε
6.	Σχεδιασμός Φυτοτεχνικών Έργων	2Θ+3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

#### Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	ΩΡΕΣ
1.	Αρχές Αγροτικής Ανάπτυξης	2Θ
2.	Περιβάλλον και Γεωργία	1Θ+2Ε
3.	Στοιχεία Γεωργικών Εγκαταστάσεων και Γεωργικά Μηχανήματα	2Θ+1Ε
4.	Ανθοκομικά Φυτά	1Θ+3Ε
5.	Εφαρμογές Αρδευτικών Δικτύων στην Κηποτεχνία	1Θ+2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

#### Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	ΩΡΕΣ
1.	Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	3Θ+1Ε
2.	Αρχές Βιολογικής Γεωργίας	3Θ+1Ε
3.	Σχεδιασμός Φυτοτεχνικών Έργων	2Θ+3Ε
4.	Φυτοτεχνία - Φυτοπροστασία	1Θ+2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Τεχνικός Τεχνολογίας Τροφίμων και Ποτών**

#### Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1.	Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	3Θ+1Ε
2.	Αρχές Βιολογικής Γεωργίας	3Θ+1Ε
3.	Αρχές επεξεργασίας τροφίμων	2Θ+2Ε

4.	Μεταποίηση Φυτικών Προϊόντων	2Θ+2Ε
5.	Μεταποίηση Ζωικών Προϊόντων	2Θ+2Ε
6.	Ασφάλεια Τροφίμων	2Θ+1Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

#### Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Αρχές Αγροτικής Ανάπτυξης	2Θ
2.	Περιβάλλον και Γεωργία	1Θ+2Ε
3.	Στοιχεία Γεωργικών Εγκαταστάσεων και Γεωργικά Μηχανήματα	2Θ+1Ε
4.	Αρχές επεξεργασίας τροφίμων	2Θ+2Ε
5.	Ασφάλεια Τροφίμων	2Θ+1Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

#### Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	3Θ+1Ε
2.	Αρχές Βιολογικής Γεωργίας	3Θ+1Ε
3.	Μεταποίηση Ζωικών Προϊόντων	2Θ+2Ε
4.	Μεταποίηση Φυτικών Προϊόντων	2Θ+2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

### 2. Τομέας Διοίκησης – Οικονομίας

**Ειδικότητα: Υπάλληλος Διοίκησης και Οικονομικών Υπηρεσιών**

#### Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Αρχές Οικονομικής Θεωρίας	3Θ
2.	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης	3Θ
3.	Σύγχρονο Περιβάλλον Γραφείου	2Θ +2Ε
4.	Φορολογική Πρακτική	2Θ+4Ε

5.	Λογιστικές Εφαρμογές	4Ε
6.	Επικοινωνία και Δημόσιες Σχέσεις	3Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

#### Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Χρηματοπιστωτικές Συναλλαγές – Λογιστικά Φύλλα (EXCEL)	2Ε
2.	Οικονομικά Μαθηματικά & Στατιστική	2Θ
3.	Στοιχεία Δικαίου (Εμπορικό - Τουριστικό)	2Θ
4.	Αγγλικά Τομέα	2Θ
5.	Λογιστικές Εφαρμογές	4Ε
6.	Επικοινωνία και Δημόσιες Σχέσεις	3Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

#### Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Αρχές Οικονομικής Θεωρίας	3Θ
2.	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης	3Θ
3.	Φορολογική Πρακτική	2Θ+4Ε
4.	Σύγχρονο Περιβάλλον Γραφείου	2Θ +2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Υπάλληλος Τουριστικών Επιχειρήσεων**

#### Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Αρχές Οικονομικής Θεωρίας	3Θ
2.	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης	3Θ
3.	Οργάνωση και Λειτουργία Τουριστικών Επιχειρήσεων	1Θ+3Ε
4.	Οργάνωση και Λειτουργία Ξενοδοχειακών Επιχειρήσεων	1Θ+3Ε
5.	Γεωγραφία Τουρισμού	2Ε
6.	Εφαρμογές στον Τουρισμό	3Ε

7.	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
8.	Γαλλικά ή Γερμανικά	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

#### Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Χρηματοπιστωτικές Συναλλαγές – Λογιστικά Φύλλα (EXCEL)	2Ε
2.	Οικονομικά Μαθηματικά & Στατιστική	2Θ
3.	Στοιχεία Δικαίου (Εμπορικό - Τουριστικό)	2Θ
4.	Αγγλικά Τομέα	2Θ
5.	Εφαρμογές στον Τουρισμό	3Ε
6.	Γεωγραφία Τουρισμού	2Ε
7.	Γαλλικά ή Γερμανικά	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

#### Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ (από το σχολικό έτος 2018-2019)

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Αρχές Οικονομικής Θεωρίας	3Θ
2.	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης	3Θ
3.	Οργάνωση και Λειτουργία Ξενοδοχειακών Επιχειρήσεων	1Θ+3Ε
4.	Οργάνωση και Λειτουργία Τουριστικών Επιχειρήσεων	1Θ+3Ε
5.	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

#### Ειδικότητα: Υπάλληλος Εμπορίας και Διαφήμισης

#### Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Αρχές Οικονομικής Θεωρίας	3Θ
2.	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης	3Θ
3.	Σύγχρονο Περιβάλλον Γραφείου	2Θ +2Ε

4.	Διαφήμιση (Εισαγωγή, Δημιουργία και Προβολή)	2Θ + 4Ε
5.	Επικοινωνία και Δημόσιες Σχέσεις	2Θ
6.	Εφαρμογές Μάρκετινγκ	3Ε
7.	Λογιστικές Εφαρμογές	2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

#### Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Χρηματοπιστωτικές Συναλλαγές – Λογιστικά Φύλλα (EXCEL)	2Ε
2.	Οικονομικά Μαθηματικά & Στατιστική	2Θ
3.	Στοιχεία Δικαίου (Εμπορικό - Τουριστικό)	2Θ
4.	Αγγλικά Τομέα	2Θ
5.	Διαφήμιση (Εισαγωγή, Δημιουργία και Προβολή)	1Θ + 2Ε
6.	Επικοινωνία και Δημόσιες Σχέσεις	2Θ
7.	Λογιστικές Εφαρμογές	2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

#### Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>Αρχές Οικονομικής Θεωρίας</b>	<b>3Θ</b>
2.	<b>Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης</b>	<b>3Θ</b>
3.	Διαφήμιση (Εισαγωγή, Δημιουργία και Προβολή)	1Θ + 2Ε
4.	Εφαρμογές Μάρκετινγκ	3Ε
5.	Σύγχρονο Περιβάλλον Γραφείου	2Θ + 2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Υπάλληλος Αποθήκης και Συστημάτων Εφοδιασμού**

#### Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>Αρχές Οικονομικής Θεωρίας</b>	<b>3Θ</b>

2.	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης	3Θ
3.	Οργάνωση και Διαχείριση Αποθηκών	3Θ+2Ε
4.	Οργάνωση και Διαχείριση Μεταφορών	2Θ + 2Ε
5.	Εφαρμογές Εφοδιαστικής (Logistics)	3Θ + 3Ε
6.	Λογιστικές Εφαρμογές	2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

#### Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	ΩΡΕΣ
1.	Χρηματοπιστωτικές Συναλλαγές – Λογιστικά Φύλλα (EXCEL)	2Ε
2.	Οικονομικά Μαθηματικά & Στατιστική	2Θ
3.	Στοιχεία Δικαίου (Εμπορικό - Τουριστικό)	2Θ
4.	Αγγλικά Τομέα	2Θ
5.	Οργάνωση και Διαχείριση Αποθηκών	3Θ+2Ε
6.	Λογιστικές Εφαρμογές	2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

#### Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	ΩΡΕΣ
1.	Αρχές Οικονομικής Θεωρίας	3Θ
2.	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης	3Θ
3.	Οργάνωση και Διαχείριση Μεταφορών	2Θ + 2Ε
4.	Εφαρμογές Εφοδιαστικής (Logistics)	3Θ + 3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

### 3. Τομέας Δομικών Έργων, Δομημένου Περιβάλλοντος και Αρχιτεκτονικού Σχεδιασμού

**Ειδικότητα: Τεχνικός Δομικών Έργων και Γεωπληροφορικής**

#### Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1.	Αρχιτεκτονικό Σχέδιο	4Σ

2.	Οικοδομική	3Θ
3.	Σχέδιο Πολιτικού Μηχανικού και Έργων Υποδομής	1Θ +2Ε
4.	Εφαρμογές Γεωπληροφορικής στα Τεχνικά Έργα	5Ε
5.	Οργάνωση Τεχνικών Έργων	2Θ+2Ε
6.	Σχέδιο Δομικών Έργων με χρήση Η/Υ ΙΙ	4Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

#### Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Οικοδομικό σχέδιο	4Σ
2.	Τοπογραφικό σχέδιο - Ψηφιακή χαρτογραφία	3Ε
3.	Αγγλικά Τομέα	1Θ
4.	Σχέδιο Δομικών Έργων με χρήση Η/Υ ΙΙ	4Ε
5.	Σχέδιο Πολιτικού Μηχανικού και Έργων Υποδομής	1Θ +2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

#### Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Αρχιτεκτονικό Σχέδιο	4Σ
2.	Οικοδομική	3Θ
3.	Εφαρμογές Γεωπληροφορικής στα Τεχνικά Έργα	5Ε
4.	Οργάνωση Τεχνικών Έργων	2Θ+2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

#### 4. Τομέας Εφαρμοσμένων Τεχνών

Ειδικότητα: Γραφικών Τεχνών

#### Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης	2Θ
2.	Τεχνολογία Υλικών	2Θ
3.	Σχεδιαστική Απεικόνιση	3Ε
4.	Γραμματογραφία – Γραφιστικές Εφαρμογές	5Ε

5.	Τεχνολογία Εκτυπώσεων	2Θ + 3Ε
6.	Ψηφιακή Σχεδίαση Εντύπων	4Ε
7.	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

#### Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Αρχές Σύνθεσης	3Ε
2.	Εφαρμοσμένες Τέχνες με χρήση Η/Υ	5Ε
3.	Γραμματογραφία – Γραφιστικές Εφαρμογές	2Ε
4.	Τεχνολογία Εκτυπώσεων	2Θ + 3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

#### Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης	2Θ
2.	Τεχνολογία Υλικών	2Θ
3.	Σχεδιαστική Απεικόνιση	3Ε
4.	Γραμματογραφία – Γραφιστικές Εφαρμογές (Β' ΜΕΡΟΣ)	3Ε
5.	Ψηφιακή Σχεδίαση Εντύπων	4Ε
6.	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

#### Ειδικότητα: Σχεδιασμού – Διακόσμησης Εσωτερικών Χώρων

#### Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης	2Θ
2.	Τεχνολογία Υλικών	2Θ
3.	Ελεύθερο Σχέδιο – Χρώμα	4Ε
4.	Ψηφιακή Σχεδίαση	3Ε

5.	Διακόσμηση Εσωτερικών Χώρων	4Ε
6.	Διακοσμητική Σύνθεση – Τρισδιάστατη Μακέτα	6Ε
7.	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

#### Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Αρχές Σύνθεσης	3Ε
2.	Εφαρμοσμένες Τέχνες με χρήση Η/Υ	5Ε
3.	Διακόσμηση Εσωτερικών Χώρων	4Ε
4.	Διακοσμητική Σύνθεση – Τρισδιάστατη Μακέτα	3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

#### Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης</b>	<b>2Θ</b>
2.	<b>Τεχνολογία Υλικών</b>	<b>2Θ</b>
3.	Ψηφιακή Σχεδίαση	3Ε
3.	Ελεύθερο Σχέδιο – Χρώμα	4Ε
4.	Διακοσμητική Σύνθεση – Τρισδιάστατη Μακέτα	3Ε
5.	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Συντήρησης Έργων Τέχνης – Αποκατάστασης**

#### Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης</b>	<b>2Θ</b>
2.	<b>Τεχνολογία Υλικών</b>	<b>2Θ</b>
3.	Βασικές Τεχνικές Συντήρησης Έργων Τέχνης	7Ε
4.	Προστασία Πολιτιστικής Κληρονομιάς	2Θ
5.	Αντίγραφο Έργων Τέχνης	5Ε

6.	Σχεδιαστική Απεικόνιση	3Ε
7.	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

#### Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Αρχές Σύνθεσης	3Ε
2.	Εφαρμοσμένες Τέχνες με χρήση Η/Υ	5Ε
3.	Προστασία Πολιτιστικής Κληρονομιάς	2Θ
4.	Αντίγραφο Έργων Τέχνης	5Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

#### Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης	2Θ
2.	Τεχνολογία Υλικών	2Θ
3.	Βασικές Τεχνικές Συντήρησης Έργων Τέχνης	7Ε
4.	Σχεδιαστική Απεικόνιση	3Ε
5.	Αγγλικά Ειδικότητας	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

#### Ειδικότητα: ΑΡΓΥΡΟΧΡΥΣΟΧΟΙΑΣ

#### Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης	2Θ
2.	Τεχνολογία Υλικών	2Θ
3.	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΧΕΙΡΟΠΟΙΗΤΟΥ ΚΟΣΜΗΜΑΤΟΣ	10Ε
4.	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΥ ΚΟΣΜΗΜΑΤΟΣ - ΣΜΑΛΤΟ	3Ε
5.	ΣΧΕΔΙΟ ΚΟΣΜΗΜΑΤΟΠΟΙΪΑΣ	3Σ
6.	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ - ΜΕΤΑΛΛΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ	3Ε

<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>	<b>23 ΩΡΕΣ</b>
---------------------	----------------

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Αρχές Σύνθεσης	3Ε
2.	Εφαρμοσμένες Τέχνες με χρήση Η/Υ	5Ε
3.	Εργαστήριο Χειροποίητου Κοσμήματος	4Ε
4.	Εργαστήριο Μεταλλοπλαστικής	3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	ΙΣΤΟΡΙΑ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΤΕΧΝΗΣ	2Θ
2.	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ	2Θ
3.	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΧΕΙΡΟΠΟΙΗΤΟΥ ΚΟΣΜΗΜΑΤΟΣ	6Ε
4.	ΣΧΕΔΙΟ ΚΟΣΜΗΜΑΤΟΠΟΙΪΑΣ	3Σ
5.	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΥ ΚΟΣΜΗΜΑΤΟΣ- ΣΜΑΛΤΟ	3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Σχεδίασης & Παραγωγής Ενδύματος**

**Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης	2Θ
2.	Τεχνολογία Υλικών	2Θ
3.	Τεχνολογία Προτύπων Κοπής (Πατρόν)	5Ε
4.	Ηλεκτρονική Σχεδίαση Βιομηχανικού Προϊόντος	3Ε
5.	Τεχνολογία Υφάσματος και Οργάνωση Συλλογής Ενδύματος	3Θ
6.	Ποιοτικός Έλεγχος Υφάσματος	4(2Θ+2Ε)
7.	Τεχνολογία Παραγωγή Ενδυμάτων	4Ε

<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>	<b>24 ΩΡΕΣ</b>
---------------------	----------------

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Αρχές Σύνθεσης	3Ε
2.	Εφαρμοσμένες Τέχνες με χρήση Η/Υ	5Ε
3.	Τεχνολογία Προτύπων Κοπής (Πατρών)	2Ε
4.	Τεχνολογία Παραγωγή Ενδυμάτων	2Ε
5.	Τεχνολογία Υφάσματος και Οργάνωση Συλλογής Ενδύματος	3Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης	2Θ
2.	Τεχνολογία Υλικών	2Θ
3.	Ηλεκτρονική Σχεδίαση Βιομηχανικού Προϊόντος	3Ε
4.	Τεχνολογία Προτύπων Κοπής (Πατρών)	3Ε
5.	Τεχνολογία Παραγωγή Ενδυμάτων	2Ε
6.	Ποιοτικός Έλεγχος Υφάσματος	2Θ+2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Επιπλοποιίας-Ξυλογλυπτική**

**Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΟ 1: Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης	2Θ
2.	ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΟ 2: Τεχνολογία Υλικών	2Θ
3.	Ξύλινες Κατασκευές	7 (1Θ+6Ε)
4.	Συνδεσμολογία Επίπλου-Ξυλογλυπτική	7 (2Θ+5Ε)
5.	Τεχνολογία Ξύλου-Μετρήσεις	2Θ
6.	Γραμμικό Σχέδιο	3 Σ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Αρχές Σύνθεσης	3Ε
2.	Εφαρμοσμένες Τέχνες με χρήση Η/Υ	5Ε
3.	Ξύλινες Κατασκευές	1Θ+2Ε
4.	Συνδεσμολογία Επίπλου-Ξυλογλυπτική	1Θ+3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης	2Θ
2.	Τεχνολογία Υλικών	2Θ
3.	Γραμμικό Σχέδιο	3Σ
4.	Ξύλινες Κατασκευές	4Ε
5.	Συνδεσμολογία Επίπλου- Ξυλογλυπτική	1Θ+2Ε
6.	Τεχνολογία Ξύλου-Μετρήσεις	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**5. Τομέας Ηλεκτρολογίας, Ηλεκτρονικής και Αυτοματισμού**

**Ειδικότητα Τεχνικός Ηλεκτρονικών και Υπολογιστικών Συστημάτων, Εγκαταστάσεων, Δικτύων και Τηλεπικοινωνιών**

**Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ψηφιακά Συστήματα	3Θ
2.	Δίκτυα Υπολογιστών	3Θ + 1Ε
3.	Εφαρμοσμένα Ηλεκτρονικά - Κατασκευές	2Ε
4.	Εγκατάσταση και Διαχείριση Δικτύων - Συντήρηση	2Ε
5.	Συστήματα Ελέγχου και Ασφάλειας	2Ε
6.	Τηλεπικοινωνίες	3Θ + 2Ε
7.	Ρομποτική	3Ε
8.	Επεξεργασία Σήματος Ήχου και Εικόνας	2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ηλεκτροτεχνία (κυκλώματα συνεχούς και εναλλασσόμενου ρεύματος)	2Θ
2.	Σχέδιο Ηλεκτρολογικό, ηλεκτρονικό με Η/Υ	2Ε
3.	Εισαγωγή στα Υπολογιστικά Συστήματα και στα Δίκτυα Υπολογιστών	3Ε
4.	Αγγλικά Ειδικότητας	1Θ
5.	Εφαρμοσμένα Ηλεκτρονικά – Κατασκευές	2Ε
6.	Ρομποτική	3Ε
7.	Συστήματα Ελέγχου και Ασφάλειας	2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>Ψηφιακά Συστήματα</b>	3Θ
2.	<b>Δίκτυα Υπολογιστών</b>	3Θ + 1Ε
3.	Εγκατάσταση και Διαχείριση Δικτύων – Συντήρηση	2Ε
4.	Τηλεπικοινωνίες	3Θ + 2Ε
5.	Επεξεργασία Σήματος Ήχου και Εικόνας	2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα Τεχνικός Ηλεκτρολογικών Συστημάτων, Εγκαταστάσεων και Δικτύων****Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>Ηλεκτροτεχνία 2</b>	3Θ
2.	<b>Ηλεκτρικές Μηχανές</b>	3Θ
3.	Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις 2	3Θ + 4Ε
4.	Εργαστήριο Ηλεκτροτεχνίας – Ηλεκτρικών Μηχανών	4Ε
5.	Αυτοματισμοί Προγραμματιζόμενης Λογικής	2Θ + 4Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ηλεκτροτεχνία (κυκλώματα συνεχούς και εναλλασσόμενου ρεύματος)	2Θ

2.	Σχέδιο Ηλεκτρολογικό, ηλεκτρονικό με Η/Υ	2Ε
3.	Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις 2	3Θ + 4Ε
4.	Εισαγωγή στα Υπολογιστικά Συστήματα και στα Δίκτυα Υπολογιστών	3Ε
5.	Αγγλικά Ειδικότητας	1Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

#### Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	ΩΡΕΣ
1.	Ηλεκτροτεχνία 2	3Θ
2.	Ηλεκτρικές Μηχανές	3Θ
3.	Εργαστήριο Ηλεκτροτεχνίας – Ηλεκτρικών Μηχανών	4Ε
4.	Αυτοματισμοί Προγραμματιζόμενης Λογικής	2Θ + 4Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

#### 6. Τομέας Μηχανολογίας

**Ειδικότητα: Τεχνικός Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων και Κατασκευών**

#### Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1.	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
2.	Μηχανουργική Τεχνολογία – Εργαλειομηχανές	2Θ+6Ε
3.	Στοιχεία Σχεδιασμού Κεντρικών Θερμάνσεων	2Θ
4.	Ανελκυστήρες – Ανυψωτικές Μηχανές	2Θ
5.	Στοιχεία Ψύξης – Κλιματισμού	3Θ+5Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

#### Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	ΩΡΕΣ
1.	Σχεδιασμός και Περιγραφή Στοιχείων Μηχανών	4Ε
2.	Βασική Ηλεκτρολογία - Εφαρμογές	2Θ+2Ε
3.	Μηχανουργική Τεχνολογία – Εργαλειομηχανές	2Θ+3Ε
4.	Ανελκυστήρες – Ανυψωτικές Μηχανές	2Θ

<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>	<b>15 ΩΡΕΣ</b>
---------------------	----------------

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>Στοιχεία Μηχανών</b>	3Θ
2.	Στοιχεία Ψύξης – Κλιματισμού	3Θ+5Ε
3.	<b>Στοιχεία Σχεδιασμού Κεντρικών Θερμάνσεων</b>	<b>2Θ</b>
	Μηχανουργική Τεχνολογία – Εργαλειομηχανές	3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Τεχνικός Θερμικών και Υδραυλικών Εγκαταστάσεων και Τεχνολογίας Πετρελαίου και Φυσικού Αερίου**

**Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>Στοιχεία Μηχανών</b>	3Θ
2.	<b>Στοιχεία Σχεδιασμού Κεντρικών Θερμάνσεων</b>	<b>3Θ</b>
3.	Συντήρηση και επισκευή εγκαταστάσεων καύσης υγρών και αερίων καυσίμων	2Θ+3Ε
4.	Ύδρευση – Αποχέτευση	1Θ+3Ε
5.	Κατασκευή και Λειτουργία Κεντρικής Θέρμανσης	1Θ + 5Ε
6.	Σχέδιο Ειδικότητας	2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Σχεδιασμός και Περιγραφή Στοιχείων Μηχανών	4Ε
2.	Βασική Ηλεκτρολογία - Εφαρμογές	2Θ+2Ε
3.	Σχέδιο Ειδικότητας	2Ε
4.	Ύδρευση – Αποχέτευση	1Θ + 4Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>Στοιχεία Μηχανών</b>	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
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Τεχνικός Εγκαταστάσεων ψύξης αερισμού και κλιματισμού**

**Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
2.	Στοιχεία Ψύξης – Κλιματισμού	3Θ+5Ε
3.	Εγκαταστάσεις Κλιματισμού	3Θ+4Ε
4.	Συστήματα Ελέγχου, Ρύθμισης και Αυτοματισμού Εγκαταστάσεων Ψύξης και Κλιματισμού	1Θ+2Ε
5.	Μηχανολογική Σχεδίαση Εγκαταστάσεων Ψύξης και Κλιματισμού	2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Σχεδιασμός και Περιγραφή Στοιχείων Μηχανών	4Ε
2.	Βασική Ηλεκτρολογία - Εφαρμογές	2Θ+2Ε
3.	Εγκαταστάσεις Κλιματισμού	3Θ + 4Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
2.	Στοιχεία Ψύξης – Κλιματισμού	3Θ + 5Ε
3.	Συστήματα Ελέγχου, Ρύθμισης και Αυτοματισμού Εγκαταστάσεων Ψύξης και Κλιματισμού	1Θ+2Ε
4.	Μηχανολογική Σχεδίαση Εγκαταστάσεων Ψύξης Κλιματισμού	2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Τεχνικός Οχημάτων****Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
2.	Μηχανές Εσωτερικής Καύσης II	3Θ+4Ε
3.	Συστήματα Αυτοκινήτου	3Θ+4Ε
4.	Τεχνολογία Ελέγχων και Διαγνώσεων	2Θ+4Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Σχεδιασμός και Περιγραφή Στοιχείων Μηχανών	4Ε
2.	Βασική Ηλεκτρολογία - Εφαρμογές	2Θ+2Ε
3.	Συστήματα Αυτοκινήτου	3Θ+4Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
2.	Μηχανές Εσωτερικής Καύσης II	3Θ+4Ε
3.	Τεχνολογία Ελέγχων και Διαγνώσεων	2Θ+4Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Τεχνικός Μηχανοσυνθέτης Αεροσκαφών****Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
2.	Κινητήρες Αεροσκαφών	3Θ+4Ε
3.	Δομή και Συστήματα Αεροσκαφών	3Θ + 4Ε
4.	Διαδικασίες Συντήρησης Αεροσκαφών	3Θ
5.	Μετρήσεις και Όργανα Μετρήσεων	1Θ + 2Ε

<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>	<b>23 ΩΡΕΣ</b>
---------------------	----------------

#### Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
<b>1.</b>	Σχεδιασμός και Περιγραφή Στοιχείων Μηχανών	4Ε
<b>2.</b>	Βασική Ηλεκτρολογία - Εφαρμογές	2Θ+2Ε
<b>3.</b>	Δομή και Συστήματα Αεροσκαφών	3Θ + 4Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

#### Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
<b>1.</b>	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
<b>2.</b>	Κινητήρες Αεροσκαφών	<b>3Θ+4Ε</b>
<b>3.</b>	Διαδικασίες Συντήρησης Αεροσκαφών	3Θ
<b>4.</b>	Μετρήσεις και Όργανα Μετρήσεων	1Θ + 2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

#### 7. Τομέας Ναυτιλιακών Επαγγελματιών

Προτείνεται τροποποίηση στα ωρολόγια προγράμματα των Β' τάξης ημερήσιου και εσπερινού ΕΠΑΛ του τομέα Ναυτιλιακών Επαγγελματιών (από το σχολικό έτος 2017 - 2018), τα οποία να διαμορφωθούν ως εξής:

#### Τομέας Ναυτιλιακών Επαγγελματιών

#### Β' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
<b>1.</b>	Ναυσιπλοΐα Ι – Ναυτική Μετεωρολογία	3Θ+2Ε
<b>2.</b>	Ηλεκτρικές Μηχανές Ι	2Θ
<b>3.</b>	Στοιχεία Ναυπηγίας – Ευστάθεια Πλοίου – Αρχές Πρόωσης	2Θ + 1Ε
<b>4.</b>	Ναυτικά Αγγλικά Ι	2Θ
<b>5.</b>	Ναυτική Μηχανολογία – Μετρήσεις και κατασκευές εφαρμοσθηρίου	3Θ + 4Ε
<b>6.</b>	Στοιχεία Μηχανολογικού – Ναυπηγικού Σχεδίου	3Ε
<b>7.</b>	Συστήματα Ελέγχου Γέφυρας – Μηχανοστασίου	1Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Τομέας Ναυτιλιακών Επαγγελμάτων  
Β' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ηλεκτρικές Μηχανές Ι	2Θ
2.	Στοιχεία Ναυπηγίας – Ευστάθεια Πλοίου – Αρχές Πρόωσης	2Θ +1Ε
3.	Ναυτική Μηχανολογία - Μετρήσεις και κατασκευές εφαρμοσθηρίου	3Θ + 4Ε
4.	Στοιχεία Μηχανολογικού – Ναυπηγικού Σχεδίου	3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Πλοιάρχων Εμπορικού Ναυτικού  
Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>Ναυσιπλοΐα ΙΙ</b>	3Θ + 2Ε
2.	<b>Ναυτικό Δίκαιο – Διεθνείς Συμβάσεις – Ανθρώπινες Σχέσεις</b>	3Θ
3.	Μεταφορά φορτίων	2Θ + 1Ε
4.	Διαχείριση στοιχείων γέφυρας – Τήρηση Φυλακής	2Θ + 2Ε
5.	Ναυτικά Αγγλικά ΙΙ	2Θ
6.	Ναυτικά Ηλεκτρονικά Όργανα – Ναυτικές Επικοινωνίες – Συστήματα Ηλεκτρονικού Χάρτη ECDIS	3Θ + 3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ  
για το σχολικό έτος 2017 - 2018**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Στοιχεία Μηχανολογικού – Ναυπηγικού Σχεδίου (μάθημα τομέα)	3Ε
2.	Ναυτικά Αγγλικά (μάθημα τομέα)	2Θ
3.	Ναυτικό Δίκαιο – Διεθνείς Κανονισμοί στη Ναυτιλία – Διοίκηση Πλοίου (μάθημα τομέα)	3Θ
4.	Μεταφορά φορτίων	2Θ + 1Ε
5.	Διαχείριση στοιχείων γέφυρας – Τήρηση Φυλακής	2Θ + 2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**από το σχολικό έτος 2018 – 2019 (Γ' εσπερινού)**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ναυσιπλοΐα Ι - Ναυτική Μετεωρολογία (μάθημα τομέα)	3Θ + 2Ε
2.	Ναυτικά Αγγλικά Ι (μάθημα τομέα)	2Θ
3.	Συστήματα Ελέγχου Γέφυρας – Μηχανοστασίου (μάθημα τομέα)	1Θ
4.	Μεταφορά φορτίων	2Θ + 1Ε
5.	Διαχείριση στοιχείων γέφυρας – Τήρηση Φυλακής	2Θ + 2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**  
**Από το Σχολικό έτος 2018 - 2019**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>Ναυσιπλοΐα ΙΙ</b>	3Θ + 2Ε
2.	<b>Ναυτικό Δίκαιο – Διεθνείς Συμβάσεις – Ανθρώπινες Σχέσεις</b>	3Θ
3.	Ναυτικά Αγγλικά ΙΙ	2Θ
4.	Ναυτικά Ηλεκτρονικά Όργανα – Ναυτικές Επικοινωνίες – Συστήματα Ηλεκτρονικού Χάρτη ECDIS	3Θ + 3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Μηχανικών Εμπορικού Ναυτικού**

**Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>Ναυτικές Μηχανές</b>	3Θ + 2Ε
2.	<b>Ναυτικό Δίκαιο – Διεθνείς Συμβάσεις – Ανθρώπινες Σχέσεις</b>	3Θ
3.	Βοηθητικά Μηχανήματα – Δίκτυα – Ψυκτικές και Κλιματιστικές Εγκαταστάσεις πλοίου	4Θ + 2Ε
4.	Ηλεκτρικές Μηχανές ΙΙ – Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις Πλοίου	2Θ
5.	Ναυτικά Αγγλικά ΙΙ	2Θ

6.	Μηχανολογικές Κατασκευές Πλοίου – Μηχανολογικό Σχέδιο με χρήση Η/Υ	5Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**  
για το σχολικό έτος 2017 - 2018

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Στοιχεία Μηχανολογικού – Ναυπηγικού Σχεδίου (μάθημα τομέα)	3Ε
2.	Ναυτικά Αγγλικά (μάθημα τομέα)	2Θ
3.	Ναυτικό Δίκαιο – Διεθνείς Κανονισμοί στη Ναυτιλία – Διοίκηση Πλοίου (μάθημα τομέα)	3Θ
4.	Ηλεκτρικές Μηχανές ΙΙ – Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις Πλοίου	2Θ
6.	Μηχανολογικές Κατασκευές Πλοίου – Μηχανολογικό Σχέδιο με χρήση Η/Υ	5Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

από το σχολικό έτος 2018 – 2019 (Γ' εσπερινού)

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ναυσιπλοΐα Ι - Ναυτική Μετεωρολογία (μάθημα τομέα)	3Θ + 2Ε
2.	Ναυτικά Αγγλικά Ι (μάθημα τομέα)	2Θ
3.	Συστήματα Ελέγχου Γέφυρας – Μηχανοστασίου (μάθημα τομέα)	1Θ
4.	Μηχανολογικές Κατασκευές Πλοίου – Μηχανολογικό Σχέδιο με χρήση Η/Υ	5Ε
5.	Ηλεκτρικές Μηχανές ΙΙ – Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις Πλοίου	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**  
Από το Σχολικό έτος 2018 - 2019

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ναυτικές Μηχανές	3Θ + 2Ε

2.	Ναυτικό Δίκαιο – Διεθνείς Συμβάσεις – Ανθρώπινες Σχέσεις	3Θ
3.	Ναυτικά Αγγλικά II	2Θ
4.	Βοηθητικά Μηχανήματα – Δίκτυα – Ψυκτικές και Κλιματιστικές Εγκαταστάσεις Πλοίου	4Θ + 2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

### 8. Τομέας Πληροφορικής

**Ειδικότητα: Τεχνικός Εφαρμογών Πληροφορικής**

#### Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1.	Προγραμματισμός Υπολογιστών	3Θ+1Ε
2.	Δίκτυα Υπολογιστών	3Θ+1Ε
3.	Πληροφοριακά Συστήματα σε Επιχειρήσεις και Οργανισμούς	2Θ+1Ε
4.	Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων και Εφαρμογές τους στο Διαδίκτυο	1Θ+3Ε
5.	Ειδικά Θέματα στον Προγραμματισμό Υπολογιστών	5Ε
6.	Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Διαδικτυακών Εφαρμογών	3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

#### Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	ΩΡΕΣ
1.	Αρχές Προγραμματισμού Υπολογιστών	1Θ+3Ε
2.	Υλικό και Δίκτυα Υπολογιστών	2Θ+2Ε
3.	Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων και Εφαρμογές τους στο Διαδίκτυο *	1Θ+3Ε
4.	Πληροφοριακά Συστήματα σε Επιχειρήσεις και Οργανισμούς	2Θ+1Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

#### Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	ΩΡΕΣ
1.	Προγραμματισμός Υπολογιστών	3Θ+1Ε

2.	<b>Δίκτυα Υπολογιστών</b>	3Θ+1Ε
3.	Ειδικά Θέματα στον Προγραμματισμό Υπολογιστών	5Ε
4.	Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Διαδικτυακών Εφαρμογών *	3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Τεχνικός Η/Υ και Δικτύων Η/Υ**

**Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>Προγραμματισμός Υπολογιστών</b>	3Θ+1Ε
2.	<b>Δίκτυα Υπολογιστών</b>	3Θ+1Ε
3.	Πληροφοριακά Συστήματα σε Επιχειρήσεις και Οργανισμούς	2Θ+1Ε
4.	Εγκατάσταση, Διαχείριση και Συντήρηση Υπολογιστικών Συστημάτων	4Ε
5.	Ειδικά Θέματα στο Υλικό και στα Δίκτυα Υπολογιστών	5Ε
6.	Τεχνική Υποστήριξη Υπολογιστικών Συστημάτων και Δικτυακών Υποδομών	3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Αρχές Προγραμματισμού Υπολογιστών	1Θ+3Ε
2.	Υλικό και Δίκτυα Υπολογιστών	2Θ+2Ε
3.	Εγκατάσταση, Διαχείριση και Συντήρηση Υπολογιστικών Συστημάτων	4Ε
4.	Πληροφοριακά Συστήματα σε Επιχειρήσεις και Οργανισμούς	2Θ+1Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>Προγραμματισμός Υπολογιστών</b>	3Θ+1Ε
2.	<b>Δίκτυα Υπολογιστών</b>	3Θ+1Ε
3.	Ειδικά Θέματα στο Υλικό και στα Δίκτυα Υπολογιστών	5Ε

4.	Τεχνική Υποστήριξη Υπολογιστικών Συστημάτων και Δικτυακών Υποδομών	3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

### 9. Τομέας Υγείας-Πρόνοιας-Ευεξίας

**Ειδικότητα: Βοηθός Νοσηλεύτη**

#### Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ανατομία-Φυσιολογία II	3Θ
2.	Υγιεινή	2Θ
3.	Νοσηλευτική II	2Θ+10Ε
4.	Στοιχεία Παθολογίας	2Θ
5.	Χειρουργική- Τεχνική Χειρουργείου	1Θ+1Ε
6.	Στοιχεία Μαιευτικής-Γυναικολογίας	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

#### Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	ΑΝΑΤΟΜΙΑ-ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι	1Θ
2.	ΕΡΓΑΣΙΑΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΟΜΕΑ	1Ε
3.	ΑΓΓΛΙΚΑ ΤΟΜΕΑ	2Θ
4.	ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι & ΙΙ	3Θ+6Ε
5.	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

#### Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	ΑΝΑΤΟΜΙΑ – ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	3Θ
2.	ΥΓΙΕΙΝΗ	2Θ
3.	ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ (Β' ΜΕΡΟΣ)	1Θ+6Ε

4.	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΑΙΕΥΤΙΚΗΣ-ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑΣ	2Θ
5.	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ	1Θ+1Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Βοηθός Ιατρικών – Βιολογικών Εργαστηρίων**

**Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ανατομία-Φυσιολογία II	3Θ
2.	Υγιεινή	2Θ
3.	Μικροβιολογία II	2Θ+3Ε
4.	Αιματολογία	2Θ+3Ε
5.	Κλινική Βιοχημεία	1Θ+4Ε
6.	Ανοσολογία	1Θ+2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	ΑΝΑΤΟΜΙΑ-ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ I	1Θ
2.	ΕΡΓΑΣΙΑΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΟΜΕΑ	1Ε
3.	ΑΓΓΛΙΚΑ ΤΟΜΕΑ	2Θ
4.	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑΙ & II	2Θ +4Ε
5.	ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	2Θ+3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	ΑΝΑΤΟΜΙΑ – ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ II	3Θ
2.	ΥΓΙΕΙΝΗ	2Θ
3.	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ II (Β' ΜΕΡΟΣ)	1Θ + 2Ε
4.	ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΑ	1Θ+2Ε
5.	ΚΛ. ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ	1Θ+4Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Βοηθός Βρεφονηπιοκόμων**

**Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>Ανατομία-Φυσιολογία II</b>	<b>3Θ</b>
2.	<b>Υγιεινή</b>	<b>2Θ</b>
3.	Παιδαγωγικό Περιβάλλον Βρεφονηπιακού Σταθμού	4Ε
4.	Αγωγή Βρέφους και Νηπίου	2Θ+2Ε
5.	Στοιχεία Γενικής και Εξελικτικής Ψυχολογίας	2Θ
6.	Δημιουργική Απασχόληση στην Προσχολική Ηλικία II	4Ε
7.	Μουσικοκινητική Αγωγή	2Ε
8.	Λογοτεχνία Προσχολικής	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	ΑΝΑΤΟΜΙΑ-ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ I	1Θ
2.	ΕΡΓΑΣΙΑΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΟΜΕΑ	1Ε
3.	ΑΓΓΛΙΚΑ ΤΟΜΕΑ	2Θ
4.	ΑΓΩΓΗ ΒΡΕΦΟΥΣ ΚΑΙ ΝΗΠΙΟΥ	2Θ+1Ε
5.	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗ ΗΛΙΚΙΑ I & II	2Θ + 4Ε
6.	ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>ΑΝΑΤΟΜΙΑ – ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ II</b>	<b>3Θ</b>
2.	<b>ΥΓΙΕΙΝΗ</b>	<b>2Θ</b>
3.	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗ ΗΛΙΚΙΑ II (Β' ΜΕΡΟΣ)	2Ε
4.	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΞΕΛΙΚΤΙΚΗΣ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ	2Θ
5.	ΜΟΥΣΙΚΟΚΙΝΗΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ	2Ε

6.	ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ	4Ε
7.	ΑΓΩΓΗ ΒΡΕΦΟΥΣ ΚΑΙ ΝΗΠΙΟΥ	1Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Βοηθός Φυσικοθεραπευτή**

**Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ανατομία-Φυσιολογία II	3Θ
2.	Υγιεινή	2Θ
3.	Κινησιολογία	3Ε
4.	Φυσικοθεραπεία	2Θ + 3Ε
5.	Πρακτική Φυσικοθεραπεία	1Θ + 2Ε
6.	Μάλαξη	2Ε
7.	Φυσικά Μέσα και Εφαρμογή τους	2Θ + 3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	ΑΝΑΤΟΜΙΑ-ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι	1Θ
2.	ΕΡΓΑΣΙΑΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΟΜΕΑ	1Ε
3.	ΑΓΓΛΙΚΑ ΤΟΜΕΑ	2Θ
4.	ΚΙΝΗΣΙΟΛΟΓΙΑ	3Ε
5.	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑΙ - ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑ	2Θ + 4Ε
6.	ΦΥΣΙΚΑ ΜΕΣΑ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ	1Θ + 1Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	ΑΝΑΤΟΜΙΑ – ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ II	3Θ
2.	ΥΓΙΕΙΝΗ	2Θ

3.	ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑ (Β' ΜΕΡΟΣ)	1Θ +2Ε
4.	ΦΥΣΙΚΑ ΜΕΣΑ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ	1Θ + 2Ε
5.	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑ	1Θ + 2Ε
6.	ΜΑΛΑΞΗ	2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Βοηθός Οδοντοτεχνίτη**

**Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1.	Ανατομία-Φυσιολογία II	3Θ
2.	Υγιεινή	2Θ
3.	Οργάνωση – Εξοπλισμός-Υλικά Οδοντοτεχνικού Εργαστηρίου	2Θ
4.	Οδοντοτεχνία II	1Θ+2Ε
5.	Ακίνητη Προσθετική	1Θ+3Ε
6.	Ακίνητη Προσθετική και Πορσελάνη	2Θ+4Ε
7.	Στοιχεία Ορθοδοντικής	1Θ+2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	ΩΡΕΣ
1.	ΑΝΑΤΟΜΙΑ-ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι	1Θ
2.	ΕΡΓΑΣΙΑΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΟΜΕΑ	1Ε
3.	ΑΓΓΛΙΚΑ ΤΟΜΕΑ	2Θ
4.	ΟΡΓΑΝΩΣΗ- ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ- ΥΛΙΚΑ ΟΔΟΝΤΟΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ	1Θ
5.	ΟΔΟΝΤΟΤΕΧΝΙΑ Ι & ΙΙ	2Θ+5Ε
6.	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΡΘΟΔΟΝΤΙΚΗΣ	1Θ+2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	ΩΡΕΣ
1.	ΑΝΑΤΟΜΙΑ – ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	3Θ
2.	ΥΓΙΕΙΝΗ	2Θ

3.	ΟΡΓΑΝΩΣΗ- ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ- ΥΛΙΚΑ ΟΔΟΝΤΟΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ	1Θ
4.	ΑΚΙΝΗΤΗ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗ	2Θ+4Ε
5.	ΑΚΙΝΗΤΗ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ	1Θ+3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Βοηθός Ακτινολογικών Εργαστηρίων**

**Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ανατομία-Φυσιολογία II	3Θ
2.	Υγιεινή	2Θ
3.	Ακτινοπροστασία	2Θ
4.	Νεότερες Απεικονιστικές Μέθοδοι	3Θ
5.	Ακτινοτεχνολογία II	1Θ+9Ε
6.	Ακτινοατομική	1Θ+1Ε
7.	Δεοντολογία Επαγγέλματος	1Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	ΑΝΑΤΟΜΙΑ-ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι	1Θ
2.	ΕΡΓΑΣΙΑΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΟΜΕΑ	1Ε
5.	ΑΓΓΛΙΚΑ ΤΟΜΕΑ	2Θ
6.	ΑΚΤΙΝΟΑΤΟΜΙΚΗ	1Θ+1Ε
7.	ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ	1Θ
8.	ΑΚΤΙΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ Ι & ΙΙ	3Θ+5Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	ΑΝΑΤΟΜΙΑ – ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	3Θ
2.	ΥΓΙΕΙΝΗ	2Θ

3.	ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	2Θ
4.	ΝΕΟΤΕΡΕΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ	3Θ
5.	ΑΚΤΙΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ II (B ΜΕΡΟΣ)	6Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Βοηθός Φαρμακείου**

**Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	Ανατομία-Φυσιολογία II	3Θ
2.	Υγιεινή	2Θ
3.	Συνταγολογία-Νομοθεσία-Βιβλία Φαρμακείου	1Θ+1Ε
4.	Φαρμακευτική Τεχνολογία II	1Θ + 2Ε
5.	Κοσμητολογία	1Θ+2Ε
6.	Στοιχεία Φαρμακογνωσίας	2Θ+2Ε
7.	Φαρμακολογία-Τοξικολογία	6Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	ΑΝΑΤΟΜΙΑ-ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ I	1Θ
2.	ΕΡΓΑΣΙΑΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΟΜΕΑ	1Ε
3.	ΑΓΓΛΙΚΑ ΤΟΜΕΑ	2Θ
4.	ΚΟΣΜΗΤΟΛΟΓΙΑ	1Θ+2Ε
5.	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ-ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΑ	4Θ
6.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ I & II	2Θ + 2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	ΑΝΑΤΟΜΙΑ – ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ II	3Θ
2.	ΥΓΙΕΙΝΗ	2Θ

3.	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ-ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΑ	2Θ
4.	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΑΡΜΑΚΟΓΝΩΣΙΑΣ	2Θ+2Ε
5.	ΣΥΝΤΑΓΟΛΟΓΙΑ-ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ-ΒΙΒΛΙΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟΥ	1Θ+1Ε
6.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΙΙ (Β ΜΕΡΟΣ)	1Θ + 2Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Αισθητικής Τέχνης**

**Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>Ανατομία-Φυσιολογία ΙΙ</b>	<b>3Θ</b>
2.	<b>Υγιεινή</b>	<b>2Θ</b>
3.	Μακιγιάζ	1Θ+3Ε
4.	Αρχαιοελληνική Αισθητική –Οργάνωση SPA	1Θ+1Ε
5.	Σύγχρονη Αισθητική ΙΙ	1Θ+6Ε
6.	Αισθητική Άκρων-Ονυχοπλαστική	3Ε
7.	Κοσμητολογία-Τεχνολογία Υλικών	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	ΑΝΑΤΟΜΙΑ-ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι	1Θ
2.	ΕΡΓΑΣΙΑΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΟΜΕΑ	1Ε
3.	ΑΓΓΛΙΚΑ ΤΟΜΕΑ	2Θ
4.	ΑΡΧΑΙΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ –ΟΡΓΑΝΩΣΗ SPA	1Θ+1Ε
5.	ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ Ι & ΙΙ	3Θ+6Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>
1.	<b>ΑΝΑΤΟΜΙΑ – ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ</b>	<b>3Θ</b>
2.	<b>ΥΓΙΕΙΝΗ</b>	<b>2Θ</b>

3.	ΜΑΚΙΓΙΑΖ	10+3Ε
4.	ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΑΚΡΩΝ-ΟΝΥΧΟΠΛΑΣΤΙΚΗ	3Ε
5.	ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΙΙ (Β' ΜΕΡΟΣ)	2Ε
6.	ΚΟΣΜΗΤΟΛΟΓΙΑ-ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ	2Θ
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>

**Ειδικότητα: Κομμωτικής Τέχνης**

**Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΛ**

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1.	Ανατομία-Φυσιολογία ΙΙ	3Θ
2.	Υγιεινή	2Θ
3.	Υγιεινή Κόμης Τριχωτού Κεφαλής -Τοξικολογία- Δερματολογία	2Θ
4.	Εργαστήριο Τεχνικών Εργασιών	5Ε
5.	Καλλιτεχνικά Χτενίσματα	4Ε
6.	Τεχνολογία Υλικών	2Θ
7.	Βασικές Εφαρμογές Κομμωτικής ΙΙ	5Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>23 ΩΡΕΣ</b>

**Γ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	ΩΡΕΣ
1.	ΑΝΑΤΟΜΙΑ-ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι	1Θ
2.	ΕΡΓΑΣΙΑΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΟΜΕΑ	1Ε
3.	ΑΓΓΛΙΚΑ ΤΟΜΕΑ	2Θ
4.	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ	2Θ
5.	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	2Ε
6.	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΚΟΜΜΩΤΙΚΗΣ Ι & ΙΙ	7Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>15 ΩΡΕΣ</b>

**Δ' ΤΑΞΗ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΠΑΛ**

	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	ΩΡΕΣ
1.	ΑΝΑΤΟΜΙΑ – ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	3Θ
2.	ΥΓΙΕΙΝΗ	2Θ

3.	ΥΓΙΕΙΝΗ ΚΟΜΗΣ ΤΡΙΧΩΤΟΥ ΚΕΦΑΛΗΣ-ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΑ- ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	2Θ
4.	ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΚΑ ΧΤΕΝΙΣΜΑΤΑ	4Ε
5.	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΚΟΜΜΩΤΙΚΗΣ ΙΙ (Β' ΜΕΡΟΣ)	2Ε
7.	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	3Ε
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ:</b>		<b>16 ΩΡΕΣ</b>