



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΕΝΙΑΙΟΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ Π/ΘΜΙΑΣ & Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ Δ΄

Ταχ. Δ/νση : Ανδρέα Παπανδρέου 37  
Τ.Κ. – Πόλη : 15180 – Μαρούσι  
Ιστοσελίδα : <http://www.minedu.gov.gr>  
Email : [t05sde49@minedu.gov.gr](mailto:t05sde49@minedu.gov.gr)  
Πληροφορίες : Ψαθά Κων/να  
Τηλέφωνο : 210 344 3011  
FAX : 210 344 3390

Βαθμός Ασφαλείας:  
Να διατηρηθεί μέχρι:  
Βαθμός Προτεραιότητας:

Μαρούσι, 21-02-2014  
Αρ. Πρωτ. 25349/Γ2

**ΠΡΟΣ :**

1. Διευθύνσεις Δ.Ε.
2. Γραφεία Σχολικών Συμβούλων Δ.Ε.
3. ΕΠΑ.Λ. (μέσω των Δ/νσεων Δ.Ε.)
4. ΕΠΑ.Σ. (μέσω των Δ/νσεων Δ.Ε.)
5. Σιβιτανίδειος Δημόσια Σχολή Τεχνών και Επαγγελματιών  
Θεσσαλονίκης 151, 176 10, Καλλιθέα

**ΚΟΙΝ.:**

1. Περιφερειακές Δ/νσεις Εκπ/σης
2. Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής

**ΘΕΜΑ: Διευκρινιστικοί πίνακες σχετικά με αναθέσεις μαθημάτων στα ΕΠΑ.Λ. και στις ΕΠΑ.Σ.**

Σας αποστέλλουμε πίνακες για διευκόλυνση της εφαρμογής της με αρ. πρωτ. 7980/Γ2/21-01-2013 Υ.Α. (ΦΕΚ 129 Β΄) με θέμα «Τροποποίηση-συμπλήρωση της υπ' αριθμ. 118842/Γ2/17-09-2008 υπουργικής απόφασης "Αναθέσεις μαθημάτων Γυμνασίου, Γενικού Λυκείου, ΕΠΑ.Λ. και ΕΠΑ.Σ." (ΦΕΚ 1984 Β΄), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει» όσον αφορά στις αναθέσεις μαθημάτων (Α΄ & Β΄) στους μόνιμους εκπαιδευτικούς κλάδου ΤΕ01.

Σας επισυνάπτουμε τους εν λόγω πίνακες και σχετικές επισημάνσεις.

**Συν.:** 15 φύλλα

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΜΕΡΚΟΥΡΗΣ

**Εσωτερική Διανομή:**

1. Γραφείο Υπουργού
2. Γραφείο Υφυπουργού
3. Γραφείο Γενικού Γραμματέα
4. Δ/νση Προσωπικού Δ.Ε.
5. Δ/νση Ιδιωτικής Εκπ/σης
6. Δ/νση Π.Ο.Δ.Ε.
7. Δ/νση Ειδικής Αγωγής
8. Δ/νση Σπουδών Δ.Ε.  
Τμήμα Δ΄

**Α) Πίνακας αντιστοιχίας διδασκομένων μαθημάτων του ΕΠΑ.Λ. και κλάδων - ειδικοτήτων εκπαιδευτικών σε Α' και Β' ανάθεση.**

**Β' ΤΑΞΗ ΕΠΑ.Λ.**

Πίνακας αντιστοιχίας διδασκομένων μαθημάτων της Β' τάξης του ΕΠΑ.Λ. και κλάδων - ειδικοτήτων εκπαιδευτικών Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης σε Α' και Β' ανάθεση

**II. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΟΜΕΩΝ**

**1. ΤΟΜΕΑΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ**

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α' ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β' ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Σχεδιασμός και Περιγραφή Στοιχείων Μηχανών</b>	ΠΕ12 (04,07,11) ΠΕ17 (02,06,10*) ΠΕ18 (18,31,32) ΤΕ01 (02,03,04,09)	
<b>Τεχνολογία Κατεργασιών</b>	ΠΕ12 (04,07,08,11) ΠΕ17 (02,06,10*), ΠΕ18.31 ΤΕ01 (02,03,04,09)	ΠΕ18.18
<b>Στοιχεία Ηλεκτρολογίας</b>	ΠΕ12.05 ΠΕ17 (03,07) ΤΕ01.06	

\*Μηχανολογικής κατεύθυνσης.

**2. ΤΟΜΕΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α' ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β' ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Μηχανές Εσωτερικής Καύσης Ι</b>	ΠΕ12 (04,07) ΠΕ17 (02,06) ΠΕ18 (18,31,32) ΤΕ01 (02,03)	
<b>Συστήματα Αυτοκινήτου Ι</b>	ΠΕ12 (04,07) ΠΕ17 (02,06) ΠΕ18.18 ΤΕ01.03	ΤΕ01.02

\*Μηχανολογικής κατεύθυνσης.

**3. ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ**

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α' ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β' ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Ηλεκτροτεχνία Ι</b>	ΠΕ12.05 ΠΕ17 (03,07) ΤΕ01 (06,07)	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08)
<b>Εσωτερικές Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις</b>	ΠΕ12.05 ΠΕ17 (03,07) ΤΕ01.06	ΤΕ01.07
<b>Ηλεκτρικοί Αυτοματισμοί &amp; Στοιχεία Ηλεκτρονικής</b>	ΠΕ12.05 ΠΕ17 (03,07) ΤΕ01 (06,07)	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08,09,10*)

\* Ηλεκτρολογικής κατεύθυνσης.

4. ΤΟΜΕΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Στοιχεία Μικροβιολογίας	ΠΕ14 (01,02,03) ΠΕ18.07 ΤΕ01.29	ΠΕ04.04,ΠΕ14.06 ΤΕ01.30
Βρεφοκομία	ΠΕ18.33 ΤΕ01.30	ΠΕ14 (01,06) ΠΕ18 (10,11,39) ΤΕ01.29

5. ΤΟΜΕΑΣ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ, ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Εισαγωγή στη Γεωργική Παραγωγή	ΠΕ14.04 ΠΕ18 (12,13,14,30) ΤΕ01 (32,33,34)	ΠΕ18 (15,16,17) ΤΕ01.36
Εισαγωγή στη Γεωργική Οικονομία	ΠΕ14.04 ΠΕ18.17 ΤΕ01.36	ΠΕ18 (12,13,14,15,30) ΤΕ01 (32,33,34)

6. ΤΟΜΕΑΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Κτιριακά Έργα	ΠΕ12.01 ΠΕ17 (01,05) ΤΕ01.05	ΠΕ12 (02,03) ΠΕ17.11
Σχέδιο Δομικών Έργων με Η/Υ	ΠΕ12 (01,02,03) ΠΕ17 (01,05,11) ΤΕ01.05*	

\*Με πιστοποιημένες γνώσεις Η/Υ.

8. ΤΟΜΕΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Λειτουργικά Συστήματα Ι	ΠΕ19 ΠΕ20 ΤΕ01.13	
Προγραμματιστικά Εργαλεία για το Διαδίκτυο	ΠΕ19 ΠΕ20 ΤΕ01.13	
Δίκτυα Υπολογιστών Ι	ΠΕ19 ΠΕ20 ΤΕ01.13	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08)
Βασικές Υπηρεσίες Διαδικτύου	ΠΕ19 ΠΕ20 ΤΕ01.13	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08)
Συντήρηση Υπολογιστών	ΠΕ19 ΠΕ20 ΤΕ01.13	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08)

9. ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Ηλεκτρονικά Υλικά & Σχεδίαση	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08) ΤΕ01.07	ΠΕ12.05* ΠΕ17 (03, 07, 09)
Αναλογικά Ηλεκτρονικά	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08) ΤΕ01.07	ΠΕ12.05 ΠΕ17 (03, 07, 09)

<b>Ψηφιακά Ηλεκτρονικά</b>	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17(04,08) ΤΕ01.07	ΠΕ12.05 ΠΕ17 (03, 07, 09)
<b>Κυκλώματα Συνεχούς &amp; Εναλλασσόμενου Ρεύματος</b>	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08) ΤΕ01.07	ΠΕ12.05 ΠΕ17 (03, 07, 10**)

\* Με αντίστοιχη κατεύθυνση

\*\* Ηλεκτρολογικής κατεύθυνσης.

#### 10. ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Χρήση Η/Υ (Λογιστικά Φύλλα)</b>	ΠΕ09 ΤΕ01 (10,11)*	ΠΕ18.03 ΠΕ19 ΠΕ20
<b>Εργασίες Σύγχρονου Γραφείου</b>	ΠΕ18.02 ΤΕ01.10	ΠΕ09 ΠΕ13 ΠΕ18 (35,40) ΤΕ01.11*

\*Με πιστοποιημένες γνώσεις Η/Υ.

#### 12. ΤΟΜΕΑΣ ΝΑΥΤΙΚΟΣ – ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Μηχανολογικές Κατασκευές Πλοίου Ι</b>	ΠΕ12 (04, 07) ΠΕ17 (02,06) ΠΕ18.31 ΤΕ01.09	

#### Γ΄ ΤΑΞΗ ΕΠΑ.Λ.

Πίνακας αντιστοιχίας διδασκομένων μαθημάτων της Γ΄ τάξης του ΕΠΑ.Λ. και κλάδων -ειδικοτήτων εκπαιδευτικών Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης σε Α΄ και Β΄ ανάθεση.

#### Ι γ. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΩΝ

##### 1. ΤΟΜΕΑΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ

##### 1.1. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Μηχανουργική Τεχνολογία</b>	ΠΕ12 (04,07) ΠΕ17 (02,06), ΠΕ18.31 ΤΕ01 (02,03,04,09)	ΠΕ12.11 ΠΕ18.18
<b>Στοιχεία Ψύξης - Κλιματισμού</b>	ΠΕ12.04 ΠΕ17 (02,06,10*) ΤΕ01.04	ΤΕ01 (02,03,09)
<b>Στοιχεία Σχεδιασμού Κεντρικών Θερμάνσεων</b>	ΠΕ12.04 ΠΕ17 (02,06,10*) ΤΕ01.02	ΤΕ01 (03,04,09)

\*Μηχανολογικής κατεύθυνσης.

1.2. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Εγκαταστάσεις Ψύξης	ΠΕ12.04 ΠΕ17 (02,06,10*) ΤΕ01.04	ΤΕ01 (02,03,09)
Εγκαταστάσεις Κλιματισμού	ΠΕ12.04 ΠΕ17 (02,06,10*) ΤΕ01.04	ΤΕ01 (02,03,09)
Αυτοματισμοί Ψυκτικών Εγκαταστάσεων	ΠΕ12.05 ΠΕ17 (03,07) ΤΕ01 (04,06)	
Συμπιεστές	ΠΕ12 (04,07) ΠΕ17 (02,06) ΤΕ01.04	ΤΕ01 (02,03,09)
Σχέδιο ειδικότητας	ΠΕ12.04 ΠΕ17 (02,06,10*) ΤΕ01 (01,04)	ΤΕ01 (02,03,09)

\*Μηχανολογικής κατεύθυνσης.

2. ΤΟΜΕΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

2.1. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Μηχανές Εσωτερικής Καύσης II	ΠΕ12 (04,07) ΠΕ17 (02,06) ΠΕ18 (18,31,32) ΤΕ01 (02,03)	
Συστήματα Αυτοκινήτου II	ΠΕ12.04 ΠΕ17 (02,06) ΠΕ18.18 ΤΕ01.03	ΤΕ01.02

3. ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ

3.1. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Ηλεκτροτεχνία II	ΠΕ12.05 ΠΕ17 (03,07) ΤΕ01.06	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08,10*)
Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις	ΠΕ12.05 ΠΕ17 (03,07) ΤΕ01.06	
Αυτοματισμοί και Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου	ΠΕ12.05 ΠΕ17 (03,07) ΤΕ01.06	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08,10*)

\*Ηλεκτρολογικής κατεύθυνσης.

4. ΤΟΜΕΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ

4.2. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΩΝ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Στοιχεία Αιματολογίας - Αιμοδοσίας	ΠΕ14.01 ΠΕ18.07 ΤΕ01.29	ΠΕ14 (06,02) ΠΕ18.10
Μικροβιολογία	ΠΕ14.01	ΠΕ14 (02,03,06)

	ΠΕ18.07 ΤΕ01.29	
<b>Οργάνωση Εργαστηρίων και Τεχνολογία Οργάνων</b>	ΠΕ17.09 ΠΕ18.07 ΤΕ01.29	ΠΕ14 (01,03)

#### 4.3. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΒΟΗΘΩΝ ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΟΚΟΜΩΝ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
<b>Μέθοδοι Δημιουργικής Απασχόλησης και Τεχνικά Εποπτικά Μέσα</b>	ΠΕ18.33 ΤΕ01.30	ΠΕ08 ΠΕ18.09
<b>Οργάνωση Παιδαγωγικού Περιβάλλοντος</b>	ΠΕ18.33 ΤΕ01.30	ΠΕ18.09

#### 5. ΤΟΜΕΑΣ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ, ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

##### 5.1. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
<b>Φυτική Παραγωγή</b>	ΠΕ14.04 ΠΕ18 (12,30) ΤΕ01 (32,33)	ΠΕ18 (13,14,15,17) ΤΕ01 (35,36)
<b>Εκμηχάνιση Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων</b>	ΠΕ14.04 ΠΕ18.15 ΤΕ01.35	ΠΕ18 (12,13,14,17,30) ΤΕ01 (32,33,36)
<b>Φυτοπροστασία</b>	ΠΕ14.04 ΠΕ18 (12,30) ΤΕ01 (32,33)	ΠΕ18 (13,14,15,17) ΤΕ01 (35,36)
<b>Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις</b>	ΠΕ14.04 ΠΕ18.17 ΤΕ01.36	ΠΕ18 (12,13,14,15,30,36) ΤΕ01 (32,33,35)

##### 5.2. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
<b>Μεταποίηση Φυτικών Προϊόντων</b>	ΠΕ14.04 ΤΕ01.33	ΠΕ18 (12,30,36) ΤΕ01.34
<b>Μεταποίηση Ζωικών Προϊόντων</b>	ΠΕ14.04 ΤΕ01.34	ΠΕ18 (13,14,36) ΤΕ01.33

##### 5.3. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΕΡΓΩΝ ΤΟΠΙΟΥ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
<b>Διαμόρφωση Τοπίου</b>	ΠΕ14 (04,05) ΤΕ01.32	ΠΕ18 (12,15,16, 30) ΤΕ01 (33,35)
<b>Αρδευτικά Δίκτυα</b>	ΠΕ14.04 ΠΕ18.15 ΤΕ01.35	ΠΕ18 (12,30) ΤΕ01 (32,33)
<b>Μηχανήματα και Εργαλεία Φυτοτεχνικών Έργων</b>	ΠΕ14.04 ΠΕ18.15 ΤΕ01.35	ΠΕ18 (12,30) ΤΕ01 (32,33)
<b>Ανθοκηπευτικές Καλλιέργειες</b>	ΠΕ14.04 ΠΕ18 (12,30) ΤΕ01 (32,33)	ΤΕ01.35
<b>Φυτά Κηποτεχνίας</b>	ΠΕ14.04 ΠΕ18.12 ΤΕ01 (32,33)	ΠΕ18.30 ΤΕ01.35

<b>Εφαρμογές Η/Υ - Σχεδιασμός</b>	ΠΕ14 (04,05) ΤΕ01.32*	ΠΕ18 (12,16,30) ΤΕ01 (33,35)*
-----------------------------------	--------------------------	----------------------------------

\*Με πιστοποιημένες γνώσεις Η/Υ.

## 7. ΤΟΜΕΑΣ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΤΕΧΝΩΝ

### 7.1. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΓΡΑΦΙΚΩΝ ΤΕΧΝΩΝ

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Ελεύθερο Σχέδιο - Χρώμα</b>	ΠΕ08 ΠΕ12.02 ΠΕ18 (26,27) ΤΕ01.14	ΠΕ18 (01,28)
<b>Γραμμικό Σχέδιο - Εικονογράφηση</b>	ΠΕ18 (01,26) ΤΕ01.14	ΠΕ08 ΠΕ18 (27,28)
<b>Γραφιστικές Εφαρμογές</b>	ΠΕ18 (01,26) ΤΕ01.14	
<b>Τεχνολογία Εκτυπώσεων</b>	ΠΕ18 (01,26) ΤΕ01.14	
<b>Γραφιστική Ηλεκτρονικών Μέσων</b>	ΠΕ18 (01,26) ΤΕ01.14	
<b>Ιστορία Γραφικών Τεχνών</b>	ΠΕ18 (01,26)	ΠΕ08
<b>Γραμματογραφία</b>	ΠΕ18 (01,26) ΤΕ01.14	ΠΕ18.27

## 8. ΤΟΜΕΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

### 8.1. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ, ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ Η/Υ

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Δίκτυα Υπολογιστών II</b>	ΠΕ19 ΠΕ20 ΤΕ01.13	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08)
<b>Λειτουργικά Συστήματα II</b>	ΠΕ19 ΠΕ20 ΤΕ01.13	
<b>Βάσεις Δεδομένων</b>	ΠΕ19 ΠΕ20 ΤΕ01.13	
<b>Εφαρμογές Πολυμέσων</b>	ΠΕ19 ΠΕ20 ΤΕ01.13	

## 9. ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ

### 9.1. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Συστήματα Αναλογικών Ηλεκτρονικών</b>	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08) ΤΕ01.07	ΠΕ12.05*
<b>Συστήματα Ψηφιακών Ηλεκτρονικών</b>	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08) ΤΕ01.07	ΠΕ12.05*

\* Με αντίστοιχη κατεύθυνση.

9.2. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Συστήματα Αναλογικών Ηλεκτρονικών	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08) ΤΕ01.07	ΠΕ12.05*
Συστήματα Ψηφιακών Ηλεκτρονικών	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08) ΤΕ01.07	ΠΕ12.05*

\* Με αντίστοιχη κατεύθυνση.

10. ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

10.1. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Λογιστικές Εφαρμογές - Γ΄ Κατηγορίας Μηχανογραφημένη Λογιστική	ΠΕ09 ΠΕ18.03 ΤΕ01.11	ΠΕ18 (35,40) ΤΕ01.10
Εργασίες Σύγχρονου Γραφείου	ΠΕ18.02 ΤΕ01.10	ΠΕ09 ΠΕ13 ΠΕ18 (35,40) ΤΕ01.11

10.2. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Λειτουργίες Ξενοδοχειακών Μονάδων	ΠΕ18.35 ΤΕ01 (10,11)	ΠΕ09 ΠΕ18 (02,03)
Λειτουργίες Τουριστικών Γραφείων, Τουριστικοί Ναύλοι, Τουριστικά Πακέτα	ΠΕ18.35 ΤΕ01 (10,11)	ΠΕ09 ΠΕ18 (02,03)

11. ΤΟΜΕΑΣ ΝΑΥΤΙΚΟΣ-ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ

11.2. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Μηχανολογικές Κατασκευές Πλοίου II	ΠΕ12 (04,07) ΠΕ17 (02,06) ΠΕ18.31 ΤΕ01.09	

Β) Πίνακας αντιστοιχίας διδασκομένων μαθημάτων των ΕΠΑ.Σ. και κλάδων -ειδικοτήτων εκπαιδευτικών σε Α΄ και Β΄ ανάθεση.

**Β΄ ΤΑΞΗ**

Πίνακας αντιστοιχίας διδασκομένων μαθημάτων της Β΄ τάξης των ΕΠΑ.Σ. και κλάδων - ειδικοτήτων εκπαιδευτικών Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης σε Α΄ και Β΄ ανάθεση.

1. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Αρχιτεκτονικό - Προοπτικό Σχέδιο	ΠΕ12.02 ΠΕ18.27 ΤΕ01.01	ΤΕ01 (05,12)
Κατασκευαστικό Σχέδιο	ΠΕ12 (01,02,03) ΠΕ17 (01,05)	ΤΕ01.12



	TE01 (01,05)	
<b>Σχεδιασμός Επαγγ. Χώρων</b>	ΠΕ12.02 ΠΕ18.27 TE01.12	TE01 (01,05)
<b>Διακοσμητική Σύνθεση - Μακέτα</b>	ΠΕ12.02 ΠΕ18.27 TE01.12	ΠΕ08 TE01 (01,05)

## 2. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΑΡΓΥΡΟΧΡΥΣΟΧΟΪΑΣ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
<b>Σχέδιο Κοσμηματοποιίας</b>	ΠΕ18.34 TE01.25	
<b>Εργαστήριο Κοσμηματοποιίας Ι (Χειροπ. Κοσμημάτ.)</b>	ΠΕ18.34 TE01.25	
<b>Εργαστήριο Κοσμηματοποιίας ΙΙ (Κοσμημάτ. Παραγωγής)</b>	ΠΕ18.34 TE01.25	

## 3. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΕΠΙΠΛΟΠΟΙΙΑΣ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
<b>Εργαστήριο Ξύλινων Κατασκευών</b>	ΠΕ18* TE01**	ΠΕ14.05 ΠΕ18.16
<b>Συνδεσμολογία</b>	ΠΕ18* TE01**	ΠΕ14.05 ΠΕ18.16
<b>Ξυλογλυπτική</b>	ΠΕ08 TE01**	ΠΕ18*

\* Για πτυχιούχους του Τμήματος Σχεδιασμού & Τεχνολογίας Ξύλου & Επίπλου

\*\* Για πτυχιούχους αντίστοιχης ειδικότητας.

## 5. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΨΗΦΙΔΟΓΡΑΦΙΑΣ – ΥΑΛΟΓΡΑΦΙΑΣ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
<b>Σχέδιο - Χρώμα Ψηφιδογραφίας - Υαλογραφίας</b>	ΠΕ08 ΠΕ18.28 TE01.15	
<b>Υαλογραφία</b>	ΠΕ18.28 TE01.15	
<b>Ψηφιδογραφία</b>	ΠΕ18.28 TE01.15	

## 6. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΩΝ ΤΕΧΝΗΣ – ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
<b>Αντίγραφο - Αισθητική Αποκατάσταση</b>	ΠΕ08 ΠΕ18.28 TE01.17	ΠΕ18 (01,26,27,29)
<b>Συντήρηση Έργων Τέχνης</b>	ΠΕ18.28 TE01.17	
<b>Γραμμικό Σχέδιο</b>	ΠΕ12 (01,02,03) TE01.01	ΠΕ17 (01,05,11) ΠΕ18 (01,26,27,28)

7. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΔΥΜΑΤΟΣ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Σχέδιο Υφάσματος- Χρώμα (Ε)	ΠΕ12.12 ΠΕ18 (06,20) ΤΕ01.22	ΤΕ01.27
Τεχνολογία προτύπων κοπής (πατρόν) ΙΙ (Ε)	ΠΕ12.12 ΠΕ18 (06,20) ΤΕ01.22	ΤΕ01.27
Τεχνολογία Παραγωγής Ενδυμάτων	ΠΕ12.12 ΠΕ18 (06,20) ΤΕ01.22	ΤΕ01.27
Τεχνολογία Ραφής	ΠΕ12.12 ΠΕ18 (06,20) ΤΕ01.22	ΤΕ01.27
Ποιοτικός Έλεγχος Υφασμάτων - Ενδυμάτων	ΠΕ12.12 ΠΕ18 (06,20) ΤΕ01 (22,27)	
Ηλεκτρονική Σχεδίαση ΙΙ (Ε)	ΠΕ12.12 ΠΕ18 (06,20) ΤΕ01 (22,27)	

8. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΦΥΤΟΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΤΟΠΙΟΥ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Φυτοπροστασία	ΠΕ14.04 ΠΕ18 (12,30) ΤΕ01 (32,33)	ΠΕ18 (13,14,15,17)  ΤΕ01.35
Συντήρηση Κηποτεχνικών Εφαρμογών	ΠΕ14.04 ΠΕ18 (12,30) ΤΕ01 (32,33,35)	ΠΕ18.15
Εφαρμογές Αρδευτικών Δικτύων στην Κηποτεχνία	ΠΕ14.04 ΠΕ18.15 ΤΕ01.35	ΠΕ18 (12,30) ΤΕ01 (32,33)
Κηποτεχνικές Εφαρμογές	ΠΕ14.04 ΠΕ18 (12,30) ΤΕ01 (32,33,35)	ΠΕ18.15
Η/Υ και Σχεδιασμός Φυτοτεχνικών Έργων	ΠΕ14.04 ΠΕ18 (12,30) ΤΕ01 (32,33)*	ΠΕ18 (15,16), ΠΕ14.05 ΤΕ01.35*

\*Με πιστοποιημένες γνώσεις Η/Υ.

9. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΑΓΡΟΤΟΥΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΓΡΟΒΙΟΤΕΧΝΙΑΣ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Αγροτουριστικές Επιχειρήσεις	ΠΕ14.04 ΠΕ18.17 ΤΕ01.36	ΠΕ18 (12,13,14,15,30) ΤΕ01 (32,33,34)
Αγροβιοτεχνίες	ΠΕ14.04 ΠΕ18.36 ΤΕ01 (32,33,34)	ΠΕ18 (12,13,14,30) ΤΕ01.36
Εναλλακτικές Μορφές Τουρισμού Υπαίθρου	ΠΕ14 (04,05) ΤΕ01.36	ΠΕ18 (12,13,14,15,16,17,30) ΤΕ01 (32,33,34)

<b>Ιδιοπαράγόμενα Γεωργικά Προϊόντα</b>	ΠΕ14.04 ΠΕ18.36 ΤΕ01 (32,33,34)	ΠΕ18 (12,13,14,15,17,30) ΤΕ01.36
---	---------------------------------------	-------------------------------------

11. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΒΟΗΘΩΝ ΟΔΟΝΤΟΤΕΧΝΙΤΩΝ

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Ακίνητη Προσθετική</b>	ΠΕ14.02 ΠΕ18.08 ΤΕ01.26	
<b>Ακίνητη Προσθετική -Πορσελάνη</b>	ΠΕ14.02 ΠΕ18.08 ΤΕ01.26	
<b>Κινητή Προσθετική</b>	ΠΕ18.08 ΠΕ14.02 ΤΕ01.26	
<b>Στοιχεία Ορθοδοντικής</b>	ΤΕ01.26	ΠΕ18.08

12. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΒΟΗΘΩΝ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Εργαστήριο Ακτινοτεχνολογίας</b>	ΠΕ18.21 ΤΕ01.31	

14. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΗΣ

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Αισθητική Σώματος II</b>	ΠΕ18.04 ΤΕ01.20	ΤΕ01.19
<b>Αισθητική Προσώπου II</b>	ΠΕ18.04 ΤΕ01.20	ΤΕ01.19
<b>Μακιγιάζ II</b>	ΠΕ18.04 ΤΕ01 (19,20)	ΠΕ18.05
<b>Μανικιούρ - Πεντικιούρ</b>	ΠΕ18.04 ΤΕ01 (19,20)	ΠΕ18.05

15. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΚΟΜΜΩΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΗΣ

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Μακιγιάζ</b>	ΠΕ18.04 ΤΕ01 (19,20)	ΠΕ18.05
<b>Μανικιούρ - Πεντικιούρ</b>	ΠΕ18.04 ΤΕ01 (19,20)	ΠΕ18.05
<b>Καλλιτεχνικά Χτενίσματα</b>	ΠΕ18.05 ΤΕ01.19	ΤΕ01.20
<b>Σχέδιο Κομμώσεων και Χρώμα</b>	ΠΕ18.05 ΤΕ01.19	ΤΕ01.20

16. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Συγκολλήσεις</b>	ΠΕ12.04 ΠΕ17 (02,06), ΠΕ18.31 ΤΕ01.02	ΤΕ01.03
<b>Τεχνολογία Αμαξωμάτων</b>	ΠΕ12.04 ΠΕ17 (02,06) ΠΕ18.18	

	ΤΕ01 (02,03)	
<b>Σχέδιο Ειδικότητας</b>	ΠΕ12.04 ΠΕ17 (02,06) ΠΕ18.18 ΤΕ01.02	ΤΕ01.03

17. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΘΕΡΜΟΪΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ & ΣΥΝΤΗΡΗΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
<b>Κατασκευή και Λειτουργία Εγκαταστάσεων Κεντρικής Θέρμανσης</b>	ΠΕ12.04 ΠΕ17 (02,06,10*) ΤΕ01.02	
<b>Συντήρηση και Επισκευές Κεντρικής Θέρμανσης</b>	ΠΕ12.04 ΠΕ17 (02,06,10*) ΤΕ01.02	

\*Μηχανολογικής κατεύθυνσης.

18. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΜΗΧΑΝΟΣΥΝΘΕΤΩΝ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
<b>Τεχνολογία Αεροσκαφών II</b>	ΠΕ18.32 ΤΕ01.28	
<b>Κινητήρες Αεροσκαφών II</b>	ΠΕ18.32 ΤΕ01.28	ΠΕ12.04 ΠΕ17 (02,06)
<b>Σχέδιο Ειδικότητας II</b>	ΠΕ18.32 ΤΕ01.28	

19. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΕΡΓΑΛΕΙΟΜΗΧΑΝΩΝ – CNC

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
<b>Μηχανολογικό Σχέδιο με Η/Υ</b>	ΠΕ12.04 ΠΕ17 (02,06) ΤΕ01 (01,02)*	

\*Με πιστοποιημένες γνώσεις Η/Υ.

20. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
<b>Οικοδομική</b>	ΠΕ12 (01,02) ΠΕ17 (01,05) ΤΕ01.05	ΠΕ12.03 ΠΕ17.11
<b>Κτιριακά Έργα II</b>	ΠΕ12 (01,02) ΠΕ17 (01,05) ΤΕ01.05	ΠΕ12.03 ΠΕ17.11
<b>Σχέδιο Κτιριακών Έργων</b>	ΠΕ12 (01,02,03) ΠΕ17 (01,05,11) ΤΕ01.05	
<b>Πολεοδομικές Εφαρμογές</b>	ΠΕ12 (01,02,03) ΠΕ17 (01,05,11) ΤΕ01.05	
<b>Ο Η/Υ στο Χώρο των Κτιριακών Έργων</b>	ΠΕ12 (01,02,03) ΠΕ17 (01,05,11) ΤΕ01.05*	
<b>Συγκοινωνιακά Έργα -Υδραυλικά Έργα</b>	ΠΕ12 (01,03) ΠΕ17 (01,05,11) ΤΕ01.05	

\*Με πιστοποιημένες γνώσεις Η/Υ.

21. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Ηλεκτροτεχνία II	ΠΕ12.05 ΠΕ17 (03,07) ΤΕ01.06	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08,10)
Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις	ΠΕ12.05 ΠΕ17 (03,07) ΤΕ01.06	
Συστήματα Αυτοματισμών	ΠΕ12.05 ΠΕ17 (03,07) ΤΕ01.06	ΠΕ12 (06,10) ΠΕ17 (04,08,10)

\* Ηλεκτρολογικής κατεύθυνσης.

22. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΖΩΟΤΕΧΝΙΑΣ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Βοοτροφία - Αιγοπροβατοτροφία	ΠΕ14.04 ΠΕ18.13 ΤΕ01.34	ΤΕ01.36
Χοιροτροφία - Λοιπά Ζώα	ΠΕ14.04 ΠΕ18.13 ΤΕ01.34	ΤΕ01.36
Πτηνοτροφία	ΠΕ14.04 ΠΕ18.13 ΤΕ01.34	ΤΕ01.36
Υδατοκαλλιέργειες	ΠΕ14.04 ΠΕ18.14 ΤΕ01.34	ΤΕ01.36
Μελισσοκομία - Σηροτροφία	ΠΕ14.04 ΠΕ18.13 ΤΕ01.34	ΤΕ01.36
Διατροφή Αγροτικών Ζώων II	ΠΕ14.04 ΠΕ18.13 ΤΕ01.34	ΠΕ18.14 ΤΕ01.36
Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	ΠΕ14.04 ΠΕ18 (13,17) ΤΕ01.36	ΤΕ01.34

23. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Γ. Μηχανήματα I	ΠΕ14.04 ΠΕ18.15 ΤΕ01.35	ΤΕ01.36
Γ. Μηχανήματα II	ΠΕ14.04 ΠΕ18.15 ΤΕ01.35	ΤΕ01.36
Αντλίες	ΠΕ14.04 ΠΕ18.15 ΤΕ01.35	ΤΕ01.36
Γεωργικός Ελκυστήρας II	ΠΕ14.04 ΠΕ18.15 ΤΕ01.35	ΤΕ01.36

<b>Μηχανήματα - Εξοπλισμός Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων - Βιομηχανιών</b>	ΠΕ14.04 ΠΕ18.15 ΤΕ01.35	ΤΕ01.36
<b>Σύγχ. Γεωρ. Επιχειρήσεις - Οργάνωση - Διοίκηση</b>	ΠΕ14.04 ΠΕ18.17 ΤΕ01.36	

24. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ:ΧΗΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΛΙΚΩΝ

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Χημική Τεχνολογία II</b>	ΠΕ12.08 ΤΕ01.08	ΠΕ04.02
<b>Έλεγχος και Διαχείριση Αποβλήτων</b>	ΠΕ12.08, ΠΕ12.13 ΤΕ01.08	
<b>Ποιοτικός Έλεγχος</b>	ΠΕ12.08 ΤΕ01.08	
<b>Τεχνολογία Καυσίμων και Λιπαντικών</b>	ΠΕ12.08 ΠΕ17 (02,06,12) ΤΕ01.08	

25. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ:ΤΕΧΝΙΤΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ (ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ)

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Κατασκευή και Λειτουργία Εγκαταστάσεων Κεντρικής Θέρμανσης</b>	ΠΕ12.04 ΠΕ17 (02,06) ΤΕ01.02	
<b>Συντήρηση και Επισκευές Εγκαταστάσεων Κεντρικής Θέρμανσης</b>	ΠΕ12.04 ΠΕ17 (02,06) ΤΕ01.02	

26. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΞΥΛΟΓΛΥΠΤΙΚΗΣ-ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΠΛΟΥ

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Τεχνολογία Ξύλου</b>	ΠΕ14.05 ΠΕ18.16 ΠΕ18* ΤΕ01**	
<b>Ξυλογλυπτική Τέχνη II</b>	ΠΕ08 ΠΕ18* ΤΕ01**	

\* Για πτυχιούχους του Τμήματος Σχεδιασμού & Τεχνολογίας Ξύλου & Επίπλου.

\*\* Για πτυχιούχους αντίστοιχης ειδικότητας.

27. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΑΜΠΕΛΟΥΡΓΙΑΣ-ΟΙΝΟΤΕΧΝΙΑΣ

<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>	<b>Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ</b>
<b>Αμπελουργία II</b>	ΠΕ14.04 ΠΕ18.12 ΤΕ01 (32,33,35)	ΠΕ18 (15,30) ΤΕ01.36
<b>Μηχανολογικός Εξοπλισμός-Εγκαταστάσεις Οινοποιείου</b>	ΠΕ14.04 ΠΕ18.36 ΤΕ01.35	ΤΕ01 (32,33,36)
<b>Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις</b>	ΠΕ14.04 ΠΕ18.17 ΤΕ01.36	ΤΕ01 (32,33,35)

\*Ειδικότητας Οινολογίας & Τεχνολογίας Ποτών.

28. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ & ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Θερμοκήπια II	ΠΕ14.04 ΠΕ18 (15,30) ΤΕ01.35	ΠΕ18.12 ΤΕ01 (32,33,36)
Ανθοκομικές Καλλιέργειες Θερμοκηπίων	ΠΕ14.04 ΠΕ18.30 ΤΕ01 (32,33)	ΠΕ18.12 ΤΕ01 (35,36)
Λαχανοκομικές Καλλιέργειες Θερμοκηπίων	ΠΕ14.04 ΠΕ18.30 ΤΕ01 (32,33)	ΠΕ18.12 ΤΕ01 (35,36)
Εκμηχάνιση της Γεωργίας	ΠΕ14.04 ΠΕ18.15 ΤΕ01.35	ΠΕ18 (12,13,17,30) ΤΕ01 (32,33,36)
Παραγωγή Πολλαπλασιαστικού Υλικού	ΠΕ14.04 ΠΕ18 (12,30) ΤΕ01 (32,33)	ΤΕ01 (35,36)
Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	ΠΕ14.04 ΠΕ18.17 ΤΕ01.36	ΤΕ01 (32,33,35)

29. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΔΕΝΔΡΟΚΟΜΙΑΣ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Δενδροκομία I	ΠΕ14.04 ΠΕ18.12 ΤΕ01.33	ΠΕ18 (15,30) ΤΕ01 (35,36)
Δενδροκομία II	ΠΕ14.04 ΠΕ18.12 ΤΕ01.33	ΠΕ18 (15,30) ΤΕ01 (35,36)
Γεωργικές Εγκαταστάσεις	ΠΕ14.04 ΠΕ18.15 ΤΕ01 (33,35)	ΠΕ18 (12,30) ΤΕ01.36
Χειρισμός- Μεταποίηση Προϊόντων Δενδροκομίας	ΠΕ14.04 ΠΕ18.12 ΤΕ01.33	ΤΕ01 (35,36)
Παραγωγή Πολλαπλασιαστικού Υλικού	ΠΕ14.04 ΠΕ18 (12,30) ΤΕ01.33	ΤΕ01 (35,36)
Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	ΠΕ14.04 ΠΕ18.17 ΤΕ01.36	ΤΕ01 (33,35)

30. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΑΣ- ΤΥΡΟΚΟΜΙΑΣ

ΜΑΘΗΜΑ	Α΄ ΑΝΑΘΕΣΗ	Β΄ ΑΝΑΘΕΣΗ
Τεχνολογία Γάλακτος II	ΠΕ14.04 ΠΕ18.36 ΤΕ01.34	ΠΕ18.13 ΤΕ01 (35,36)
Ειδική Τυροκομία	ΠΕ14.04 ΠΕ18.36 ΤΕ01.34	ΠΕ18.13 ΤΕ01 (35,36)
Εξοπλισμός Βιομηχανιών Επεξεργασίας Γάλακτος	ΠΕ14.04 ΠΕ18.36 ΤΕ01.35	ΠΕ18 (13,15) ΤΕ01 (34,36)

<b>Εφαρμογές Η/Υ</b>	ΠΕ14.04 ΠΕ18 (17,36) ΤΕ01.36*	ΠΕ18.13 ΤΕ01 (34,35)
----------------------	-------------------------------------	-------------------------

\*Με πιστοποιημένες γνώσεις Η/Υ

**Επισημάνσεις:**

- 1) Οι υπογραμμίσεις δηλώνουν την προτεραιότητα μεταξύ των εκπαιδευτικών του κλάδου ΤΕ01.
- 2) Με τα μαθήματα πρώτης (1<sup>ης</sup>) ανάθεσης οι εκπαιδευτικοί καλύπτουν το υποχρεωτικό τους ωράριο, ενώ με τα μαθήματα δεύτερης (2<sup>ης</sup>) ανάθεσης συμπληρώνουν το υποχρεωτικό τους ωράριο ή καλύπτουν εκπαιδευτικές ανάγκες.
- 3) Σύμφωνα με την υπ' αρ. 118842/Γ2/17-09-2008 Υπουργική Απόφαση, οι εκπαιδευτικοί του κλάδου ΤΕ01 διδάσκουν μόνο τα εργαστηριακά μαθήματα, τα σχεδιαστικά μαθήματα και το εργαστηριακό μέρος των μικτών μαθημάτων.