

Α' ΤΑΞΗ Λυκείου Ενιαίου Ειδικού Επαγγελματικού Γυμνασίου – Λυκείου**I. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ**

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ		ΩΡΕΣ
1	Νέα Ελληνικά		4
2	Μαθηματικά ¹	Άλγεβρα	3
		Γεωμετρία	1
3	Φυσικές Επιστήμες ²	Φυσική	2
		Χημεία	1
		Βιολογία	1
4	Πολιτική Παιδεία		1
5	Ιστορία		1
6	Θρησκευτικά		1
7	Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά)		2
8	Φυσική Αγωγή		1
9	Πληροφορική		2
ΣΥΝΟΛΟ			20 ώρες

II. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ερευνητική Εργασία στην Τεχνολογία	2
2	Ζώνη Δημιουργικών Δραστηριοτήτων	2
ΣΥΝΟΛΟ		4 ώρες

III. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Αγωγή Υγείας	2
2	Αρχές Γραμμικού και Αρχιτεκτονικού Σχεδίου	2Σ
3	Αρχές Ηλεκτρολογίας & Ηλεκτρονικής	2
4	Αρχές Μηχανολογίας	2
5	Αρχές Οικονομίας	2
6	Βασικές Αρχές Σύνθεσης	2Σ
7	Γεωπονία και Αειφόρος Ανάπτυξη	2
ΣΥΝΟΛΟ		6 ώρες

Β΄ ΤΑΞΗ Λυκείου Ενιαίου Ειδικού Επαγγελματικού Γυμνασίου – Λυκείου**Ι. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ**

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ		ΩΡΕΣ
1	Νέα Ελληνικά		3
2	Μαθηματικά ⁴	Άλγεβρα	2
		Γεωμετρία	1
3	Φυσικές Επιστήμες ⁵	Φυσική	1
		Χημεία	1
4	Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά)		1
5	Φυσική Αγωγή		1
6	Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ		1
7	Ζώνη Δημιουργικών Δραστηριοτήτων		2
8	ΣΕΠ Ασφάλεια και Υγεία στο χώρο Εργασίας		2
ΣΥΝΟΛΟ			15 ΩΡΕΣ

Γ΄ ΤΑΞΗ Λυκείου Ενιαίου Ειδικού Επαγγελματικού Γυμνασίου – Λυκείου**Ι. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ**

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ		ΩΡΕΣ
1	Νέα Ελληνικά		3
2	Μαθηματικά ⁶	Άλγεβρα	2
		Γεωμετρία	1
3	Φυσικές Επιστήμες ⁷	Φυσική	1
		Χημεία	1
4	Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά)		1
5	Φυσική Αγωγή		2
6	Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ		1
7	Ζώνη Δημιουργικών Δραστηριοτήτων		3
ΣΥΝΟΛΟ			15 ΩΡΕΣ

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ – ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ**Β' και Γ' Τάξη Λυκείου Ενιαίου Ειδικού Επαγγελματικού Γυμνασίου – Λυκείου****1. ΤΟΜΕΑΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ**

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Β' τάξη	Γ' τάξη
1.	Τεχνολογία Μηχανολογικών Κατασκευών - Εφαρμογές	3Θ+6Ε	
2.	Στοιχεία Τεχνικής Θερμοδυναμικής - Εφαρμογές	3Θ+3Ε	
3.	Μηχανική - Αντοχή Υλικών		2Θ
4.	Σχεδιασμός και Περιγραφή Στοιχείων Μηχανών		4Ε
5.	Βασική Ηλεκτρολογία και Εφαρμογές		2Θ+3Ε
6.	Αγγλικά Τομέα		1Θ
7.	Στοιχεία Μηχανών		3Θ
	ΣΥΝΟΛΟ	15 ώρες	15 ώρες

2. ΤΟΜΕΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Β' τάξη	Γ' τάξη
1.	Βασικά Θέματα Πληροφορικής	3Θ+3Ε	
2.	Λειτουργικά Συστήματα και Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων	2Θ+3Ε	
3.	Τεχνικά Θέματα Πωλήσεων & Προδιαγραφών Υλικού και Λογισμικού	1Θ+2Ε	
4.	Αγγλικά Τομέα	1Θ	
5.	Αρχές Προγραμματισμού Υπολογιστών		1Θ+3Ε
6.	Υλικό και Δίκτυα Υπολογιστών		2Θ+2Ε
7.	Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Ιστοτόπων		3Ε
8.	Προγραμματισμός Υπολογιστών		1Θ+1Ε
9.	Δίκτυα Υπολογιστών		1Θ+1Ε
	ΣΥΝΟΛΟ	15 ώρες	15 ώρες

3. ΤΟΜΕΑΣ ΥΓΕΙΑΣ - ΠΡΟΝΟΙΑΣ - ΕΥΕΞΙΑΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Β' τάξη	Γ' τάξη
1.	Ανατομία-Φυσιολογία Ι	4Θ	
2.	Πρώτες Βοήθειες		2Ε
3.	Υγεία και Διατροφή	3Θ	
4.	Διαπροσωπικές Σχέσεις		1Θ
5.	Εργασιακό Περιβάλλον Τομέα		2Ε
6.	Αγγλικά Τομέα	2Θ	
7.	Ειδικό μάθημα Α'*	3Ε	3Ε
8.	Ειδικό μάθημα Β'*	3Ε	3Ε
9.	Ανατομία – Φυσιολογία ΙΙ		2Θ
10.	Υγιεινή		2Θ
	ΣΥΝΟΛΟ	15 ώρες	15 ώρες

Δ' ΤΑΞΗ Λυκείου Ενιαίου Ειδικού Επαγγελματικού Γυμνασίου – Λυκείου

I. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ		ΩΡΕΣ
1	Νέα Ελληνικά		3
2	Μαθηματικά ⁹	Άλγεβρα	2
		Γεωμετρία	1
3	Φυσικές Επιστήμες	Φυσική	2
4	Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά)		1
5	Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ		1
ΣΥΝΟΛΟ			10 ΩΡΕΣ

II. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΩΝ

1. ΤΟΜΕΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Προγραμματισμός Υπολογιστών	3Θ
2	Δίκτυα Υπολογιστών	3Θ
3	Προγραμματισμός Υπολογιστών (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)	2Ε
4	Δίκτυα Υπολογιστών (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)	2Ε
5	Πληροφοριακά Συστήματα σε Επιχειρήσεις και Οργανισμούς	1Θ
6	Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων και Εφαρμογές τους στο Διαδίκτυο	3Ε
7	Ειδικά Θέματα στον Προγραμματισμό Υπολογιστών	3Ε
8	Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Διαδικτυακών Εφαρμογών	3Ε
ΣΥΝΟΛΟ		20 ΩΡΕΣ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ Η/Υ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ Η/Υ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Προγραμματισμός Υπολογιστών	3Θ
2	Δίκτυα Υπολογιστών	3Θ
3	Προγραμματισμός Υπολογιστών (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)	2Ε
4	Δίκτυα Υπολογιστών (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)	2Ε
5	Πληροφοριακά Συστήματα σε Επιχειρήσεις και Οργανισμούς	1Θ
6	Εγκατάσταση, Διαχείριση και Συντήρηση Υπολογιστικών Συστημάτων	3Ε
7	Ειδικά Θέματα στο Υλικό και στα Δίκτυα Υπολογιστών	3Ε
8	Τεχνική Υποστήριξη Υπολογιστικών Συστημάτων και Δικτυακών Υποδομών	3Ε
ΣΥΝΟΛΟ		20 ΩΡΕΣ

2. ΤΟΜΕΑΣ ΥΓΕΙΑΣ-ΠΡΟΝΟΙΑΣ-ΕΥΕΞΙΑΣ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΒΟΗΘΟΣ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΗΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Ανατομία – Φυσιολογία II	3Θ
2	Υγιεινή	2Θ
3	Μακιγιάζ	3Ε
4	SPA και Λουτροθεραπεία	1Θ+2Ε
5	Σύγχρονη Αισθητική II	1Θ+5Ε
6	Αισθητική Άκρων - Ονυχοπλαστική	2Ε
7	Κοσμητολογία Τεχνολογία Υλικών	1Θ
ΣΥΝΟΛΟ		20 ΩΡΕΣ

3. ΤΟΜΕΑΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
2	Στοιχεία Σχεδιασμού Κεντρικών Θερμάνσεων	3Θ
3	Μηχανουργική Τεχνολογία- Εργαλειομηχανές	2Θ+4Ε
4	Ανελκυστήρες- Ανυψωτικές Μηχανές	2Θ
5	Στοιχεία Ψύξης - Κλιματισμού	2Θ+4Ε
ΣΥΝΟΛΟ		20 ΩΡΕΣ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
2	Στοιχεία Σχεδιασμού Κεντρικών Θερμάνσεων	3Θ
3	Συντήρηση και Επισκευή Εγκαταστάσεων Καύσης Υγρών και Αερίων Καυσίμων	1Θ+3Ε
4	Υδρευση - Αποχέτευση	1Θ+2Ε
5	Κατασκευή και Λειτουργία Κεντρικής Θέρμανσης	1Θ+4Ε
6	Σχέδιο Ειδικότητας	2Ε
ΣΥΝΟΛΟ		20 ΩΡΕΣ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΨΥΞΗΣ, ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
2	Στοιχεία Ψύξης - Κλιματισμού	3Θ
3	Στοιχεία Ψύξης – Κλιματισμού (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)	3Ε
4	Εγκαταστάσεις Κλιματισμού	2Θ+4Ε
5	Σύστημα Ελέγχου, Ρύθμισης και Αυτοματισμού Εγκαταστάσεων Ψύξης και Κλιματισμού	1Θ+2Ε
6	Μηχανολογική Σχεδίαση Εγκαταστάσεων Ψύξης και Κλιματισμού	2Ε
ΣΥΝΟΛΟ		20 ΩΡΕΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	3Θ
2	Μηχανές Εσωτερικής Καύσης ΙΙ	3Θ
3	Μηχανές Εσωτερικής Καύσης ΙΙ (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)	3Ε
4	Συστήματα Αυτοκινήτου	3Θ+3Ε
5	Τεχνολογία Ελέγχων και Διαγνώσεων	2Θ+3Ε
ΣΥΝΟΛΟ		20 ΩΡΕΣ