



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

20 Δεκεμβρίου 2023

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 7186

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. Φ9/143629/ΓΔ4

Τρόπος εξέτασης και αξιολόγησης κατά τη διάρκεια των τετραμήνων των μαθημάτων της Γ' τάξης των Πρότυπων ΕΠΑ.Λ.

**ΟΙ ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΙ ΠΑΙΔΕΙΑΣ,
ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

(α) Του ν. 4610/2019 «Συνέργειες Πανεπιστημίων και Τ.Ε.Ι., πρόσβαση στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση, Πειραματικά Σχολεία, Γενικά Αρχεία του Κράτους και λοιπές διατάξεις» (Α' 70), και ιδίως των άρθρων 120 και 121, όπως τροποποιήθηκαν με τις παρ. 3 και 4 του άρθρου 86 του ν. 4823/2021 (Α' 136), αντίστοιχα,

(β) του ν. 4186/2013 «Αναδιάρθρωση της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης και λοιπές διατάξεις» (Α' 193),

(γ) των άρθρων 16 έως 21 και της παρ. 4 του άρθρου 169 του ν. 4763/2020 «Εθνικό Σύστημα Επαγγελματικής Εκπαίδευσης, Κατάρτισης και Διά Βίου Μάθησης, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/958 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 28ης Ιουνίου 2018 σχετικά με τον έλεγχο αναλογικότητας πριν από τη θέσπιση νέας νομοθετικής κατοχύρωσης των επαγγελματιών (ΕΕ L 173), κύρωση της Συμφωνίας μεταξύ της Κυβέρνησης της Ελληνικής Δημοκρατίας και της Κυβέρνησης της Ομοσπονδιακής Δημοκρατίας της Γερμανίας για το Ελληνογερμανικό Ίδρυμα Νεολαίας και άλλες διατάξεις» (Α' 254),

(δ) της παρ. 3 του άρθρου 2 του ν. 3966/2011 «Θεσμικό πλαίσιο των Πρότυπων Πειραματικών Σχολείων, Ίδρυση Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής, Οργάνωση του Ινστιτούτου Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων "ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ" και λοιπές διατάξεις» (Α' 118),

(ε) του ν. 4622/2019 «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» (Α' 133),

(στ) του π.δ. 18/2018 «Οργανισμός Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων» (Α' 31),

(ζ) του π.δ. 84/2019 «Σύσταση και κατάργηση Γενικών Γραμματειών και Ειδικών Γραμματειών/Ενιαίων Διοικητικών Τομέων Υπουργείων» (Α' 123),

(η) του π.δ. 77/2023 «Σύσταση Υπουργείου και μετονομασία Υπουργείων - Σύσταση, κατάργηση και μετονομασία Γενικών και Ειδικών Γραμματειών - Μεταφορά αρμοδιοτήτων, υπηρεσιακών μονάδων, θέσεων προσωπικού και εποπτευόμενων φορέων» (Α' 130),

(θ) του π.δ. 79/2023 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 131).

2. Την υπ' αρ. 4817/08-07-2023 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στην Υφυπουργό Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού, Ζωή Μακρή» (Β' 4407).

3. Την υπ' αρ. 4818/08-07-2023 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στην Υφυπουργό Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού, Δόμνα-Μαρία Μιχαηλίδου» (Β' 4407).

4. Την υπό στοιχεία Κ3/58084/25-05-2021 απόφαση της Υπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων «Ρύθμιση θεμάτων εκπαιδευτικού οδηγού των προτύπων επαγγελματικών Λυκείων (Π.ΕΠΑ.Λ.)» (Β' 2180).

5. Την υπό στοιχεία Φ4/72379/Δ4/09.05.2019 απόφαση της Υφυπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων «Καθορισμός "Γραπτώς εξεταζόμενων" και "μη εξεταζόμενων μαθημάτων" των ΕΠΑ.Λ. και τρόπου εξέτασης και αξιολόγησης των μαθημάτων των ΕΠΑ.Λ. κατά τη διάρκεια των τετραμήνων και στις προαγωγικές, απολυτήριες και πτυχιακές εξετάσεις των ΕΠΑ.Λ. - Οργάνωση προαγωγικών, απολυτήριων και πτυχιακών εξετάσεων ΕΠΑ.Λ.» (Β' 1675).

6. Την υπό στοιχεία Φ9/93929/Δ4/28-08-2023 απόφαση της Υφυπουργού Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού «Ωρολόγιο Πρόγραμμα των μαθημάτων Γενικής Παιδείας και των μαθημάτων Ειδικότητας των Ειδικότητων των Τομέων της Γ' τάξης των Πρότυπων Επαγγελματικών Λυκείων (Π.ΕΠΑ.Λ.)» (Β' 5251).

7. Την υπό στοιχεία Φ4/113693/Δ4/11-10-2023 απόφαση της Υφυπουργού Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού «Καθορισμός των "Γραπτώς Εξεταζόμενων" μαθημάτων στις απολυτήριες εξετάσεις της Γ' τάξης των ΕΠΑ.Λ. και των Πρότυπων ΕΠΑ.Λ. στο πλαίσιο της Τράπεζας Θεμάτων Διαβαθμισμένης Δυσκολίας, της εξεταστέας ύλης και του τρόπου αξιολόγησης αυτών κατά το σχολικό έτος 2023-24, βάσει του άρθρου 9 του ν. 4692/2020 (Α' 111)» (Β' 6069).

8. Τις υπ' αρ. 30/11-05-2023 και 41/22-06-2023 Πράξεις του Δ.Σ. του Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής (Ι.Ε.Π.).

9. Το γεγονός ότι από την παρούσα απόφαση δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του τακτικού Προϋπολογισμού του Υ.ΠΑΙ.Θ.Α., σύμφωνα με την υπό στοιχεία Φ.1/Γ/703/132813/Β1/20-11-2023 εισήγηση του άρθρου 24 του ν. 4270/2014 της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού, αποφασίζουμε:

τον τρόπο εξέτασης και αξιολόγησης κατά τη διάρκεια των τετραμήνων των μαθημάτων της Γ' τάξης των Πρότυπων ΕΠΑ.Λ., ως ακολούθως:

Άρθρο 1

«Γραπτώς Εξεταζόμενα» και
«μη Εξεταζόμενα» μαθήματα

Τα διδασκόμενα μαθήματα της Γ' τάξης των Πρότυπων ΕΠΑ.Λ., τα μαθήματα Γενικής Παιδείας που χωρίζονται σε κλάδους, και τα μαθήματα Ειδικότητας των Ειδικοτήτων της Γ' τάξης των Πρότυπων ΕΠΑ.Λ., σύμφωνα με το άρθρο 117 του ν. 4610/2019 (Α' 70) χαρακτηρίζονται ως «γραπτώς εξεταζόμενα» και ως «μη εξεταζόμενα» κατά τις απολυτήριες και πτυχιακές εξετάσεις των Πρότυπων ΕΠΑ.Λ. και καθορίζονται σύμφωνα με τους Πίνακες του Παραρτήματος της παρούσας απόφασης.

Άρθρο 2

Τρόπος αξιολόγησης και εξέτασης των μαθημάτων κατά τη διάρκεια των τετραμήνων

Ο τρόπος εξέτασης και αξιολόγησης των μαθημάτων ή κλάδων μαθημάτων της Γ' τάξης των Πρότυπων ΕΠΑ.Λ. που έχουν χαρακτηριστεί ως «γραπτώς εξεταζόμενα» ή «μη εξεταζόμενα», σύμφωνα με το άρθρο 117 του ν. 4610/2019 (Α' 70), το άρθρο 1 και τους πίνακες του Παραρτήματος της παρούσας απόφασης, κατά τη διάρκεια των τετραμήνων, πραγματοποιείται ως εξής:

Γ' τάξη

A. ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Η εξέταση και αξιολόγηση κατά τη διάρκεια των τετραμήνων των μαθημάτων που έχουν χαρακτηριστεί ως «γραπτώς εξεταζόμενα» σύμφωνα με το άρθρο 1 και τους πίνακες του παραρτήματος, πραγματοποιείται ως εξής:

α. Μαθήματα Γενικής Παιδείας

Η εξέταση και αξιολόγηση κατά τη διάρκεια των τετραμήνων των μαθημάτων Γενικής Παιδείας «Νέα Ελληνικά» και «Άλγεβρα», πραγματοποιείται όπως προβλέπεται στην περ. α) της παρ. 3Α του άρθρου 2 της υπό στοιχεία Φ4/72379/Δ4/09.05.2019 (Β' 1675) υπουργικής απόφασης για την τελική γραπτή εξέταση κατά τις απολυτήριες και πτυχιακές εξετάσεις της Γ' τάξης, προσαρμοσμένη στα χρονικά περιθώρια της μίας ή δύο ωρών ανά μάθημα, σύμφωνα με την παρ. 2β' του άρθρου 120 του ν. 4610/2019 (Α' 70), όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 86 του ν. 4823/2021 (Α' 136).

β. Μαθήματα Ειδικότητας

αα) Θεωρητικά μαθήματα και θεωρητικό μέρος μεικτών μαθημάτων

Η εξέταση και η αξιολόγηση κατά τη διάρκεια των τετραμήνων των θεωρητικών μαθημάτων και του θεωρητι-

κού μέρους των μεικτών μαθημάτων ειδικότητας, πραγματοποιείται όπως προβλέπεται στην υποπερ. αα) της περ. β) της παρ. 3Α του άρθρου 2 της υπό στοιχεία Φ4/72379/Δ4/09.05.2019 (Β' 1675) υπουργικής απόφασης, προσαρμοσμένη στα χρονικά περιθώρια της μίας ή δύο ωρών ανά μάθημα, σύμφωνα με την παρ. 2β' του άρθρου 120 του ν. 4610/2019 (Α' 70), όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 86 του ν. 4823/2021 (Α' 136).

ββ) Εργαστηριακά Μαθήματα Σχεδιαστικού Περιεχομένου

Η εξέταση και η αξιολόγηση κατά τη διάρκεια των τετραμήνων των μαθημάτων σχεδιαστικού περιεχομένου «Αρχιτεκτονικό Σχέδιο» του Τομέα Δομικών Έργων, Δομημένου Περιβάλλοντος και Αρχιτεκτονικού Σχεδιασμού, «Σχέδιο Κοσμηματοποιίας» της ειδικότητας «Αργυροχρυσοχοίας» και «Γραμμικό Σχέδιο» της ειδικότητας «Επιπλοποιίας- Ξυλογλυπτικής» του Τομέα Εφαρμοσμένων Τεχνών, πραγματοποιείται όπως προβλέπεται στην υποπερ. ββ) της περ. β) της παρ. 3Α του άρθρου 2 της υπό στοιχεία Φ4/72379/Δ4/09.05.2019 (Β' 1675) απόφασης της Υφυπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων.

B. ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Για την εξέταση και την αξιολόγηση κατά τη διάρκεια των τετραμήνων των μαθημάτων Γενικής Παιδείας και των μαθημάτων Ειδικότητας των Ειδικοτήτων των Τομέων των Π.ΕΠΑ.Λ., που έχουν χαρακτηριστεί ως «μη εξεταζόμενα», σύμφωνα με το άρθρο 1 και τους πίνακες του παραρτήματος, ακολουθείται η διαδικασία που προβλέπεται στην υπό στοιχεία Φ4/72379/Δ4/09.05.2019 (Β' 1675) απόφαση της Υφυπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων. Αναλυτικότερα:

α. Μαθήματα Γενικής Παιδείας

Η εξέταση των μαθημάτων Γενικής Παιδείας πραγματοποιείται όπως προβλέπεται στις υποπερ. αα), ββ) και γγ) της περ. α) της παρ. 3Β του άρθρου 2 της υπό στοιχεία Φ4/72379/Δ4/09.05.2019 (Β' 1675) απόφασης της Υφυπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων.

β. Μαθήματα Ειδικότητας

αα) Θεωρητικά μαθήματα και θεωρητικό μέρος μεικτών μαθημάτων

Η εξέταση και η αξιολόγηση κατά τη διάρκεια των τετραμήνων των θεωρητικών μαθημάτων και του θεωρητικού μέρους των μεικτών μαθημάτων Ειδικότητας των Ειδικοτήτων των Τομέων των Π.ΕΠΑ.Λ. πραγματοποιείται όπως προβλέπεται στην υποπερ. αα) της περ. β) της παρ. 3Β του άρθρου 2 της υπό στοιχεία Φ4/72379/Δ4/09.05.2019 (Β' 1675) απόφασης της Υφυπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων.

ββ) Εργαστηριακά μαθήματα και εργαστηριακό μέρος μεικτών μαθημάτων

Η εξέταση και η αξιολόγηση κατά τη διάρκεια των τετραμήνων των εργαστηριακών μαθημάτων και του εργαστηριακού μέρους των μεικτών μαθημάτων Ειδικότητας των Ειδικοτήτων των Τομέων των Π.ΕΠΑ.Λ. πραγματοποιείται όπως προβλέπεται στην υποπερ. ββ) της περ. β) της παρ. 3Β του άρθρου 2 της υπό στοιχεία Φ4/72379/Δ4/09.05.2019 (Β' 1675) απόφασης της Υφυπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων.

Άρθρο 3
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Προσαρτάται το κάτωθι παράρτημα:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

«ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ» ΚΑΙ «ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ» ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Γ' ΤΑΞΗΣ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΕΠΑ.Λ.

(κατά τις τελικές απολυτήριες και πτυχιακές εξετάσεις σχολικού έτους 2023-2024 και εφεξής)

Γ' ΤΑΞΗ Π.ΕΠΑ.Λ.

Ι. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	
1	Νέα Ελληνικά	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ	
2	Μαθηματικά ¹	Άλγεβρα	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3		Γεωμετρία	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Φυσικές	Φυσική	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Επιστήμες ²	Χημεία	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά)		ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ		ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
8	Φυσική Αγωγή		ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»			ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 2

¹ Μαθηματικά: Ενιαίο μάθημα με δύο κλάδους: α) Άλγεβρα και β) Γεωμετρία

² Φυσικές Επιστήμες: Ενιαίο μάθημα με δύο κλάδους: α) Φυσική και β) Χημεία

II. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ

1. ΤΟΜΕΑΣ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ, ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Αρχές Βιολογικής Γεωργίας	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Δενδροκομία - Αμπελουργία	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
4	Φυτά Μεγάλης Καλλιέργειας-Κηπευτικές Καλλιέργειες	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Αρδεύσεις Καλλιεργειών	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	Φυτοπροστασία	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΖΩΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Αρχές Βιολογικής Γεωργίας	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Διατροφή Αγροτικών Ζώων	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
4	Εκτροφή Αγροτικών Ζώων	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Υδατοκαλλιέργειες	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	Μελισσοκομία-Σηροτροφία	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΠΟΤΩΝ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Αρχές Βιολογικής Γεωργίας	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Αρχές Επεξεργασίας Τροφίμων	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)

4	Μεταποίηση Φυτικών Προϊόντων	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Μεταποίηση Ζωικών Προϊόντων	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	Ασφάλεια Τροφίμων	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΑΝΘΟΚΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΤΟΠΙΟΥ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Σύγχρονες Γεωργικές Επιχειρήσεις	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Αρχές Βιολογικής Γεωργίας	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Ανθοκομικά Φυτά	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
4	Εφαρμογές Αρδευτικών Δικτύων στην Κηποτεχνία	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Σύγχρονες Εφαρμογές Αρχιτεκτονικής Τοπίου	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	Συντήρηση Κηποτεχνικών Εφαρμογών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

2. ΤΟΜΕΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Αρχές Οικονομικής Θεωρίας	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Σύγχρονο Περιβάλλον Γραφείου	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Εισαγωγή στην Οργανωσιακή Συμπεριφορά και στη Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	Επικοινωνία και Δημόσιες Σχέσεις	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
7	Φορολογική Πρακτική	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
8	Λογιστικές Εφαρμογές	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ ΑΠΟΘΗΚΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Αρχές Οικονομικής Θεωρίας	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Οργάνωση και Διαχείριση Αποθηκών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
4	Οργάνωση και Διαχείριση Μεταφορών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Εφαρμογές Εφοδιαστικής (Logistics)	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	Λογιστική Κόστους	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Διοίκηση Έργων (Project Management)	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ ΕΜΠΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΦΗΜΙΣΗΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Αρχές Οικονομικής Θεωρίας	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Λογιστικές εφαρμογές	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Διαφήμιση (Εισαγωγή, Δημιουργία και προβολή)	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Ψηφιακό Μάρκετινγκ	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	Επικοινωνία και Δημόσιες Σχέσεις	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
7	Στρατηγικό Μάρκετινγκ	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
8	Εφαρμογές Μάρκετινγκ	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Αρχές Οικονομικής Θεωρίας	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Οργάνωση και Λειτουργία Τουριστικών Επιχειρήσεων	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
4	Οργάνωση και Λειτουργία Ξενοδοχειακών Επιχειρήσεων	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Γεωγραφία Τουρισμού	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ

6	Τουριστικό Μάρκετινγκ – Εξυπηρέτηση Πελατών	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Αγγλικά Ειδικότητας	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
8	Γαλλικά ή Γερμανικά ή Ιταλικά ή Ισπανικά	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

3. ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ, ΔΟΜΗΜΕΝΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Αρχιτεκτονικό Σχέδιο	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Οικοδομική	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Σχέδιο Πολιτικού Μηχανικού και Έργων Υποδομής	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
4	Εφαρμογές Γεωπληροφορικής στα Τεχνικά Έργα	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Οργάνωση Τεχνικών Έργων	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
6	Ηλεκτρονική Σχεδίαση Δομικών Έργων	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Δόμηση και Βιώσιμη Ανάπτυξη - Κλιματική Αλλαγή	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

4. ΤΟΜΕΑΣ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΤΕΧΝΩΝ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΓΡΑΦΙΚΩΝ ΤΕΧΝΩΝ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Τεχνολογία Υλικών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Οργάνωση Παραγωγής Γραφικών Τεχνών – Προεκτύπωση	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Τεχνολογία Εκτυπώσεων	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Ψηφιακή Σχεδίαση Εντύπων- Ηλεκτρονικών Εντύπων	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	Σχεδιασμός Οπτικής Επικοινωνίας στην Ειδικότητα	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Αγγλικά Ειδικότητας	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 3

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΑΡΓΥΡΟΧΡΥΣΟΧΟΪΑΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Τεχνολογία Υλικών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Εργαστήριο Χειροποίητου Κοσμήματος	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Εργαστήριο Αναπαραγωγικού Κοσμήματος - Σμάλτο	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Σχέδιο Κοσμηματοποιίας	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
6	Εργαστήριο Πλαστικής - Μεταλλοπλαστικής	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Σύγχρονο-Εικαστικό Κόσμημα	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
8	Ψηφιακή Τεχνολογία στο Κόσμημα	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 3

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΤΕΧΝΗΣ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Τεχνολογία Υλικών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Προστασία Πολιτιστικής Κληρονομιάς	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
4	Υλικά και Τεχνικές Κατασκευής Έργων Τέχνης – Αντίγραφο	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Τεκμηρίωση Έργων Πολιτιστικής Κληρονομιάς	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	Γενικές Αρχές Συντήρησης Αρχαιοτήτων	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Γενικές Αρχές Συντήρησης Έργων Τέχνης	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
8	Αγγλικά Ειδικότητας	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 3

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ – ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Τεχνολογία Υλικών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Ψηφιακός Σχεδιασμός Χώρου	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός Χώρου	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Διακοσμητική Σύθεση – Τρισδιάστατη Μακέτα	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
6	Αειφορικός – Βιοκλιματικός Σχεδιασμός Χώρου	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Αγγλικά Ειδικότητας	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ

ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 3
---	-------------------------------

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΔΥΜΑΤΟΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Τεχνολογία Υλικών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Σχεδιασμός και Τεχνολογία Προτύπων Ενδύματος	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Ηλεκτρονικά Συστήματα Σχεδιασμού Προτύπων	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Τεχνολογία Υφάσματος και Οργάνωση Συλλογής Ενδύματος	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
6	Ποιοτικός Έλεγχος Υφάσματος	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
7	Αρχές Κατασκευής Ενδυμάτων	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
8	Υφασματολογία - Τεχνολογία Ινών	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΕΠΙΠΛΟΠΟΙΙΑΣ - ΞΥΛΟΓΛΥΠΤΙΚΗΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ιστορία Σύγχρονης Τέχνης	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Τεχνολογία Υλικών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Κατασκευές με ξύλο – Εισαγωγή στην επιπλοποιία & ξυλογλυπτική	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Συνδεσμολογία Επίπλου	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Τεχνολογία Ξύλου-Μετρήσεις	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
6	Γραμμικό Σχέδιο	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
7	Ψηφιακός Σχεδιασμός Cad/Cam	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

5. ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΑΣ, ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ηλεκτροτεχνία 2	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Ηλεκτρικές Μηχανές	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις 2	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
4	Εργαστήριο Ηλεκτροτεχνίας - Ηλεκτρικών Μηχανών	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Αυτοματισμοί Προγραμματιζόμενης Λογικής	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ, ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ψηφιακά Συστήματα	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Δίκτυα Υπολογιστών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Εφαρμοσμένα Ηλεκτρονικά - Κατασκευές	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Εγκατάσταση και Διαχείριση Δικτύων - Συντήρηση Υπολογιστικών Συστημάτων	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Συστήματα Ελέγχου και Ασφάλειας	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	Τηλεπικοινωνίες - Τηλεματική	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
7	Ρομποτική	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
8	Επεξεργασία Σήματος Ήχου και Εικόνας	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 3

6. ΤΟΜΕΑΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ**ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ**

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Στοιχεία Σχεδιασμού Κεντρικών Θερμάνσεων	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Μηχανουργική Τεχνολογία - Εργαλειομηχανές	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
4	Ανελκυστήρες-Ανυψωτικές Μηχανές	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Στοιχεία Ψύξης - Κλιματισμού	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

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

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Στοιχεία Σχεδιασμού Κεντρικών Θερμάνσεων	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Συντήρηση και Επισκευή Εγκαταστάσεων Καύσης Υγρών και Αερίων Καυσίμων	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
4	Ύδρευση - Αποχέτευση	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Κατασκευή και Λειτουργία Κεντρικής Θέρμανσης	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
6	Σχέδιο Ειδικότητας	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΨΥΞΗΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Στοιχεία Ψύξης - Κλιματισμού	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Στοιχεία Ψύξης - Κλιματισμού (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ

4	Εγκαταστάσεις Κλιματισμού	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Συστήματα Ελέγχου, Ρύθμισης και Αυτοματισμού Εγκαταστάσεων Ψύξης και Κλιματισμού	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
6	Μηχανολογική Σχεδίαση Εγκαταστάσεων Ψύξης και Κλιματισμού	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Μηχανές Εσωτερικής Καύσης II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Μηχανές Εσωτερικής Καύσης II (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Συστήματα Αυτοκινήτου	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Τεχνολογία Ελέγχων και Διαγνώσεων	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΟΣΥΝΘΕΤΗΣ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Στοιχεία Μηχανών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Κινητήρες Αεροσκαφών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Κινητήρες Αεροσκαφών (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Δομή και Συστήματα Αεροσκαφών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Διαδικασίες Συντήρησης Αεροσκαφών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
6	Τεχνολογία Αεροπορικού Υλικού	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

7. ΤΟΜΕΑΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΠΛΟΙΑΡΧΟΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ναυσιπλοΐα II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Ναυτικό Δίκαιο - Διεθνείς Κανονισμοί στην Ναυτιλία - Εφαρμογές	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Μεταφορά Φορτίων	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
4	Τήρηση Φυλακής Γέφυρας	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Ναυτικά Αγγλικά II	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	N.H.O. – Επικοινωνίες	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Εφαρμογές Δ.Κ.Α.Σ. - ECDIS – ARPA	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ναυτικές Μηχανές	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Ναυτικό Δίκαιο - Διεθνείς Κανονισμοί στη Ναυτιλία - Εφαρμογές	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Βοηθητικές Εγκαταστάσεις Πλοίου	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
4	Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις Πλοίου II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Ναυτικά Αγγλικά II	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	Μηχανολογικές Κατασκευές Πλοίου - Σχέδιο με Η/Υ	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Τήρηση Φυλακής Μηχανοστασίου	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

8. ΤΟΜΕΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Προγραμματισμός Υπολογιστών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Δίκτυα Υπολογιστών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Προγραμματισμός Υπολογιστών (Εργαστήριο)	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Δίκτυα Υπολογιστών (Εργαστήριο)	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Πληροφοριακά Συστήματα σε Επιχειρήσεις και Οργανισμούς	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
6	Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων και Εφαρμογές τους στο Διαδίκτυο	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Ειδικά Θέματα στον Προγραμματισμό Υπολογιστών	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
8	Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Διαδικτυακών Εφαρμογών	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 3

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ Η/Υ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ Η/Υ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Προγραμματισμός Υπολογιστών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Δίκτυα Υπολογιστών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Προγραμματισμός Υπολογιστών (Εργαστήριο)	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Δίκτυα Υπολογιστών (Εργαστήριο)	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Πληροφοριακά Συστήματα σε Επιχειρήσεις και Οργανισμούς	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
6	Εγκατάσταση, Διαχείριση και Συντήρηση Υπολογιστικών Συστημάτων	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Ειδικά Θέματα στο Υλικό και στα Δίκτυα Υπολογιστών	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
8	Τεχνική Υποστήριξη Υπολογιστικών Συστημάτων και Δικτυακών Υποδομών	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 3

9. ΤΟΜΕΑΣ ΥΓΕΙΑΣ-ΠΡΟΝΟΙΑΣ-ΕΥΕΞΙΑΣ**ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΒΟΗΘΟΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΗ**

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ανατομία-Φυσιολογία II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Υγιεινή	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Νοσηλευτική II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
4	Στοιχεία Παθολογίας	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Χειρουργική/Τεχνική Χειρουργείου	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	Στοιχεία Μαιευτικής-Γυναικολογίας	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΒΟΗΘΟΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ – ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ανατομία-Φυσιολογία II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Υγιεινή	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Μικροβιολογία II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
4	Αιματολογία	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Κλινική Βιοχημεία	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	Ανοσολογία	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΒΟΗΘΟΣ ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΟΚΟΜΩΝ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ανατομία-Φυσιολογία II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Υγιεινή	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Παιδαγωγικό Περιβάλλον Βρεφονηπιακού Σταθμού	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Αγωγή Βρέφους & Νηπίου	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Στοιχεία Γενικής και Εξελικτικής Ψυχολογίας	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ

6	Δημιουργία και Έκφραση στην Προσχολική Ηλικία II	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Μουσικοκινητική Αγωγή	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
8	Λογοτεχνία Προσχολικής Ηλικίας	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΒΟΗΘΟΣ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΥΤΗ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ανατομία – Φυσιολογία II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Υγιεινή	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Κινησιολογία	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Φυσικοθεραπεία	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Πρακτική Φυσικοθεραπεία	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
6	Μάλαξη	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Φυσικά Μέσα και Εφαρμογή τους	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΒΟΗΘΟΣ ΟΔΟΝΤΟΤΕΧΝΙΤΗ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ανατομία-Φυσιολογία II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Υγιεινή	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Οργάνωση – Εξοπλισμός- Υλικά Οδοντοτεχνικού Εργαστηρίου	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Οδοντοτεχνία II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Ακίνητη Προσθετική	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
6	Ακίνητη Προσθετική και Πορσελάνη	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Στοιχεία Ορθοδοντικής	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΒΟΗΘΟΣ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ανατομία – Φυσιολογία II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Υγιεινή	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Ακτινοπροστασία	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Νεότερες Απεικονιστικές Μέθοδοι	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
5	Ακτινοτεχνολογία II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
6	Ακτινοανατομική	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Δεοντολογία Επαγγέλματος	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΒΟΗΘΟΣ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟΥ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ανατομία – Φυσιολογία II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Υγιεινή	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Συνταγολογία-Νομοθεσία-Βιβλία Φαρμακείου	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
4	Φαρμακευτική Τεχνολογία II	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Κοσμητολογία	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	Στοιχεία Φαρμακογνωσίας	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
7	Φαρμακολογία-Τοξικολογία	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΗΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ανατομία – Φυσιολογία II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Υγιεινή	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Μακιγιάζ	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
4	Σpa και Λουτροθεραπεία	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Σύγχρονη Αισθητική II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
6	Αισθητική Άκρων-Ονυχοπλαστική	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ

7	Κοσμητολογία-Τεχνολογία Υλικών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΚΟΜΜΩΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΗΣ

α/α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
1	Ανατομία – Φυσιολογία II	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
2	Υγιεινή	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
3	Υγιεινή κόμης τριχωτού κεφαλής-Τοξικολογία Δερματολογία	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
4	Εργαστήριο Τεχνικών Εργασιών	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
5	Καλλιτεχνικά Χτενίσματα	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
6	Τεχνολογία Υλικών	ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ (Θεωρητικό μέρος)
7	Βασικές Εφαρμογές Κομμωτικής II	ΜΗ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ
ΣΥΝΟΛΟ «Γραπτώς εξεταζόμενων» μαθημάτων»		ΓΡΑΠΤΩΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ: 4

Η ισχύς της παρούσας αρχίζει από το σχολικό έτος 2023-2024.
Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 14 Δεκεμβρίου 2023

Οι Υφυπουργοί

ΖΩΗ ΜΑΚΡΗ

ΔΟΜΝΑ-ΜΑΡΙΑ ΜΙΧΑΗΛΙΔΟΥ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στην Προεδρία της Κυβέρνησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α' 131 και π.δ. 29/2018/Α' 58).

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

- Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο **www.et.gr**.

- Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.

Β. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

- Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (**www.et.gr**). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

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

Ιστότοπος: **www.et.gr**

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**

ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

Πωλήσεις - Συνδρομές: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)

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

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

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

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

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

Πείτε μας τη γνώμη σας,

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

