

## Γ' ΤΑΞΗ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑ.Λ.

## ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ

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

A/A	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΒΙΒΛΙΟ ΜΑΘΗΤΗ	ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ISBN
1	ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ 3Θ	Ψηφιακά Ηλεκτρονικά (Μέρος Α' ΘΕΩΡΙΑ)		ΑΣΗΜΑΚΗΣ ΝΙΚ., ΜΟΥΣΤΑΚΑΣ ΓΕΩΡ., ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΑΣ Γ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Έχει δοθεί στη Β' τάξη	24-0311	set:978-960-06-2847-0 τ.Α.978-960-06-2848-7
		Δομή και Λειτουργία Μικροϋπολογιστών (ΘΕΩΡΙΑ)		ΒΟΓΙΑΤΖΗΣ Ι., ΛΙΒΙΕΡΑΤΟΣ Γ., ΜΠΟΥΓΑΣ Π., ΠΕΚΜΕΣΤΖΗ ΚΙΑΜΑΛ		24-0316	978-960-06-3060-2
2	ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ 3Θ	Δίκτυα Υπολογιστών (Βιβλίο μαθητή)		ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ Μ., ΞΕΦΤΕΡΑΚΗΣ Ν., ΠΑΠΑΔΕΑΣ Μ., ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΥ Γ.		24-0534	978-960-06-5138-6
		Δίκτυα Υπολογιστών (Τετράδιο μαθητή)		ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ Μ., ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΥ Γ.		24-0578	978-960-06-5310-6
3	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΕΕΗΚ 2Ε	Αναλογικά Ηλεκτρονικά (Μέρος Α' ΘΕΩΡΙΑ)		ΘΕΟΦΑΝΟΥΣ Γ. Ν., ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ, ΠΑΚΤΙΤΗΣ Α. Σ.		24-0313	set: 978-960-06-3138-8 τ.Α.978-960-06-3139-5
		Αναλογικά Ηλεκτρονικά (Μέρος Β' ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)		ΘΕΟΦΑΝΟΥΣ Γ. Ν., ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ, ΠΑΚΤΙΤΗΣ Α. Σ.		24-0314	set: 978-960-06-3138-8 τ. Β. 978-960-06-3144-9
4	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΕΔΔΣΥΣ 3Ε	Εργαστήριο Δικτύων Υπολογιστών		ΒΟΥΤΥΡΑΣ Γ., ΜΑΤΖΑΚΟΣ Π., ΜΠΟΒΑΛΗΣ Κ.	Έχει δοθεί στη Β' τάξη	24-0318	978-960-06-3062-6
		Τεχνολογίες Διαδικτύου (INTERNET)		ΑΠΟΣΤΟΛΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ, ΒΑΚΑΛΗ ΑΘΗΝΑ, ΚΥΡΙΑΝΑΚΗΣ ΕΥΘΥΜΙΟΣ		24-0324	978-960-06-3068-8
5	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΣΕΑ 2Ε	Συστήματα Ελέγχου και Ασφάλειας		ΜΑΓΚΑΝΙΑΡΗ ΜΑΡΙΑ		24-0529	978-960-06-5133-1

6	ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ - ΤΗΛΕΜΑΤΙΚΗ  ΕΤΤ  3Θ - 2Ε	Επικοινωνίες και Δίκτυα		ΜΑΤΑΚΙΑΣ ΣΩΤ., ΤΣΙΓΚΟΠΟΥΛΟΣ Α., κ.ά.	Έχει δοθεί στη Β' τάξη	24-0304	978-960-06-3056-5
		Συστήματα Εκπομπής και Λήψης		ΝΑΣΙΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘ. ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜ.		24-0322	978-960-06-3066-4
		Τεχνολογία Δικτύων Επικοινωνιών		ΑΡΒΑΝΙΤΗΣ ΚΩΝ., ΚΟΛΥΒΑΣ ΓΕΩΡΓ., ΟΥΤΣΙΟΣ ΣΤΑΜ.		24-0323	978-960-06-3067-1
		Εκπομπή & Λήψη Τηλεοπτικού Σήματος (Μέρος Β' ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)		ΜΠΡΑΚΑΤΣΟΥΛΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ, ΤΣΑΜΟΥΤΑΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, ΤΣΙΝΤΖΟΣ ΠΕΤΡΟΣ, ΤΣΙΡΩΝΗΣ ΠΑΝ.	Έχει δοθεί στη Β' τάξη	24-0328	978-960-06-3072-5
		Κυκλώματα Συνεχούς και Εναλλασσόμενου Ρεύματος (Μέρος Β' ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)		ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ, ΠΑΛΗΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, ΧΑΤΖΑΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Έχει δοθεί στη Β' τάξη	24-0308	set: 978-960-06-2857-9 τ. Β. 978-960-06-2933-0
		Αναλογικά Ηλεκτρονικά (Μέρος Β' ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)		ΘΕΟΦΑΝΟΥΣ Γ. Ν., ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ, ΠΑΚΤΙΤΗΣ Α. Σ.	Δίνεται στο μάθημα ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	24-0314	set: 978-960-06-3138-8 τ. Β. 978-960-06-3144-9
7	ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ  ΕΡ  3Ε	Δομή και Λειτουργία Μικροϋπολογιστών (ΘΕΩΡΙΑ)		ΒΟΓΙΑΤΖΗΣ Ι., ΛΙΒΙΕΡΑΤΟΣ Γ., ΜΠΟΥΓΑΣ Π., ΠΕΚΜΕΣΤΖΗ ΚΙΑΜΑΛ	Δίνεται στο μάθημα ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	24-0316	978-960-06-3060-2
		Δομή και Λειτουργία Μικροϋπολογιστών (ΑΣΚΗΣΕΙΣ)		ΒΟΓΙΑΤΖΗΣ Ι., ΛΙΒΙΕΡΑΤΟΣ Γ., ΜΠΟΥΓΑΣ Π., ΠΕΚΜΕΣΤΖΗ ΚΙΑΜΑΛ		24-0317	978-960-06-3061-9
		Μηχατρονική		ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΣΤΕΦΑΝΟΣ		24-0530	978-960-06-5134-8
		Συλλογή, Μεταφορά και Έλεγχος Δεδομένων (ΘΕΩΡΙΑ)		ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, ΖΥΓΟΥΡΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ, ΤΣΕΛΕΣ Ι. Δ.		24-0320	set: 978-960-06-3150-0 τ. Α. 978-960-06-3151-7
		Συλλογή, Μεταφορά και Έλεγχος Δεδομένων (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)		ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, ΖΥΓΟΥΡΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ, ΤΣΕΛΕΣ Ι. Δ.		24-0321	set: 978-960-06-3150-0 τ. Β. 978-960-06-3152-4
8	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΕΙΚΟΝΑΣ  ΕΕΣΗΕ  2Ε	Παραγωγή και Επεξεργασία Σήματος (ΘΕΩΡΙΑ)		ΓΕΩΡΓΑΚΗΣ ΘΕΟΔ., ΚΑΠΠΑΣ ΚΩΝ.		24-0329	978-960-06-3073-2
		Παραγωγή και Επεξεργασία Σήματος (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)		ΓΕΩΡΓΑΚΗΣ ΘΕΟΔ., ΚΑΠΠΑΣ ΚΩΝ.		24-0330	978-960-06-3074-9