

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 2023 Α'**

B1 ΕΞΑΜΗΝΟ

**ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗ & ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ**

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ						ΠΕΜΠΤΗ						ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ										
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6					
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	4 Ε															NM1	NM1	NM1	NM1																		
ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ	8 Ε								NM1	NM1	NM1	NM1														NM1	NM1	NM1	NM1								
ΔΟΜΙΚΟ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ	4 Ε		NM1	NM1	NM1	NM1																															
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ	2						Σ1	Σ1																													
ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΕΧΝΗΣ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ	2													Σ1	Σ1																						

**NM1 : ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΧΕΔΙΟΥ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ**  
**ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΧΕΔΙΟΥ Σ1**

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗ & ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ						ΠΕΜΠΤΗ						ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ												
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6							
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	4 Ε																			M4	M4	M4	M4																
ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ	8 Ε		M4	M4	M4	M4										M4	M4	M4	M4																				
ΔΟΜΙΚΟ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ	4 Ε								M4	M4	M4	M4																											
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ	2																																						
ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΕΧΝΗΣ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ	2																																						

M4 : ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΧΕΔΙΟΥ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ  
ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΧΕΔΙΟΥ Σ1

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗ & ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ						ΠΕΜΠΤΗ						ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ																	
			0	1	2	3	4	5	6	0	1	2	3	4	5	6	0	1	2	3	4	5	6	0	1	2	3	4	5	6	0	1	2	3	4	5	6							
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ	14 Ε		Υ6	Υ6	Υ6	Υ6	Υ6	Υ6	Υ6								Υ6	Υ6	Υ6	Υ6	Υ6	Υ6	Υ6																					
ΔΙΑΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	2 Ε																																											
ΣΧΕΔΙΟ ΜΕΣΩ Η/Υ	4 Ε																							Υ6	Υ6	Υ6	Υ6																	

Υ6: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΔΙΕΚ ΑΙΓΑΛΕΩ  
ΑΙΘΟΥΣΑ: 16

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
0η	15:15 - 16:00
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00

ΔΗΜΟΣΙΟ ΘΕΜΑΤΙΚΟ STEAM ΙΕΚ ΑΙΓΑΛΕΩ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 2023 Α'

Β1 ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ(Πολυμέσα / Web Designer - Developer /Video Games) (2)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ						ΠΕΜΠΤΗ						ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ							
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6		
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	3 Ε				ΕΠ3	ΕΠ3	ΕΠ3																											
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ INTERNET	2																				Θ	Θ												
	3 Ε																																	
ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ι	2																					Θ	Θ											
	2 Ε															ΕΠ2	ΕΠ2																	
ΓΛΩΣΣΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ II (C)	2																										Θ	Θ						
	4 Ε																																	
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΙΚΟΝΑΣ (PHOTOSHOP)	2 Ε				ΕΠ1	ΕΠ1																												

ΕΠ2: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ  
 ΕΠ1: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ  
 ΕΠ3: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ  
 ΑΙΘΟΥΣΑ: 13 ΟΡΟΦΟΣ

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ						ΠΕΜΠΤΗ						ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ											
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6						
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	3 Ε																ΕΠ2	ΕΠ2	ΕΠ2																			
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ INTERNET	2																																					
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ INTERNET	3 Ε		ΕΠ2	ΕΠ2	ΕΠ2																																	
ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ι	2																																					
ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ι	2 Ε															ΕΠ2	ΕΠ2																					
ΓΛΩΣΣΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ II (C)	2																																					
ΓΛΩΣΣΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ II (C)	4 Ε									ΕΠ2	ΕΠ2	ΕΠ2	ΕΠ2																									
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΙΚΟΝΑΣ (PHOTOSHOP)	2 Ε					ΕΠ2	ΕΠ2																															

ΕΠ2: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

ΑΙΘΟΥΣΑ: 14 ΟΡΟΦΟΣ

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00

**ΔΗΜΟΣΙΟ ΘΕΜΑΤΙΚΟ STEAM ΙΕΚ ΑΙΓΑΛΕΩ**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 2023 Α'**

**Δ1 ΕΞΑΜΗΝΟ**

**ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ(Πολυμέσα / Web Designer - Developer /Video Games)**

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ						ΠΕΜΠΤΗ						ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ					
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
ΓΛΩΣΣΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ IV (OpenGL)	2 Ε									Y8	Y8																					
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ (Unreal Editor, Half Life, Doom Editor)	2 Ε																		Y8	Y8												
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΩΝ ΓΡΑΦΙΚΩΝ I (3DS MAX)	3 Ε				Y8	Y8	Y8																									
ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΜΙΚΡΟΣΥΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ Η/Υ (C++, JAVA)	2 Ε									Y8	Y8																					
ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΙΣΤΟΧΩΡΩΝ	2 Ε												Y8	Y8																		
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ VIDEO	2 Ε													Y8	Y8																	
ΠΟΛΥΜΕΣΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ (FLASH)	2 Ε																				Y8	Y8										
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ INTERNET	2 Ε																				Y8	Y8										
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	3 Ε		Y8	Y8	Y8																											

Y8:ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Ι.Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 2023 Α'

Δ2 ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ(Πολυμέσα / Web Designer - Developer /Video Games)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ						ΠΕΜΠΤΗ						ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ					
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
ΓΛΩΣΣΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ IV (OpenGL)	2 Ε								Υ	7	Υ	7																				
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ (Unreal Editor, Half Life, Doom Editor)	2 Ε												Υ	7	Υ	7																
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΩΝ ΓΡΑΦΙΚΩΝ I (3DS MAX)	3 Ε		Υ	7	Υ	7	Υ	7																								
ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΜΙΚΡΟΣΥΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ Η/Υ (C++, JAVA)	2 Ε											Υ	7	Υ	7																	
ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΙΣΤΟΧΩΡΩΝ	2 Ε															Υ	7	Υ	7													
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ VIDEO	2 Ε														Υ	7	Υ	7														
ΠΟΛΥΜΕΣΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ (FLASH)	2 Ε																			Υ	7	Υ	7									
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ INTERNET	2 Ε																	Υ	7	Υ	7											
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	3 Ε				Υ	7	Υ	7	Υ	7																						

Υ7:ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Ι.Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00

ΤΕΧΝΙΚΟΣ Η/Υ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜ/ΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ						ΠΕΜΠΤΗ						ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ						
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	3 Ε							H3	H3	H3																							
ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ Ι	2				Θ	Θ																											
	2 Ε																				Υ3	Υ3											
ΑΝΑΛΟΓΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ	1										Θ																						
	2 Ε																	H2	H2														
ΨΗΦΙΑΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ	1										Θ																						
	2 Ε																	H2	H2														
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΙΙ	2																								Θ	Θ							
	2 Ε																				Υ3	Υ3											
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	2		Υ2	Υ2																													
	1 Ε				Υ2																												

H2 : ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

H3 : ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

Υ2: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΔΙΕΚ ΑΙΓΑΛΕΩ

Υ3: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΔΙΕΚ ΑΙΓΑΛΕΩ

ΑΙΘΟΥΣΑ: 14

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00





**ΤΕΧΝΙΚΟΣ Η/Υ**

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ						ΠΕΜΠΤΗ						ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ						
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	
ΔΙΑΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	2 Ε									Θ	Θ																						
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ	18 Ε																																

**H3: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ**

**ΑΙΘΟΥΣΑ: 12 ΟΡΟΦΟΣ**

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΩΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ						ΠΕΜΠΤΗ						ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ													
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6								
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ	3Ε																	Y3	Y3	Y3																				
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	1																					Y3																		
	1Ε																					Y3																		
ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΙΙΙ	2					Θ	Θ																																	
	2Ε									Y6	Y6																													
ΓΛΩΣΣΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ V (CLIENT SERVER ΜΕ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΙΔΕ ΣΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ RDBMS)	2				Θ	Θ																																		
	4Ε										Y6	Y6	Y6	Y6																										
ΓΛΩΣΣΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ VI (C#)	2																											Θ	Θ											
	3Ε																																							

Υ6:ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Ι.Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ  
ΑΙΘΟΥΣΑ: 13

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00

ΔΗΜΟΣΙΟ ΘΕΜΑΤΙΚΟ STEAM ΙΕΚ ΑΙΓΑΛΕΩ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 2023 Α'

Β ΕΞΑΜΗΝΟ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ					ΤΡΙΤΗ					ΤΕΤΑΡΤΗ					ΠΕΜΠΤΗ					ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ													
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6				
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	3 Ε			H2	H2	H2																														
ΑΝΑΛΟΓΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ	1													Θ																						
	2 Ε																									H6	H6									
ΨΗΦΙΑΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ	1													Θ																						
	2 Ε																									H6	H6									
ΙΑΤΡΙΚΑ ΣΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	3																																			
	2 Ε				H2	H2																														
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ	4										Θ	Θ	Θ	Θ																						
	2 Ε																																			H6

H2 : ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

H6 : ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

ΑΙΘΟΥΣΑ: 15

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00

ΔΗΜΟΣΙΟ ΘΕΜΑΤΙΚΟ STEAM ΙΕΚ ΑΙΓΑΛΕΩ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 2023 Α'

Δ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ						ΠΕΜΠΤΗ						ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ																		
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	0	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6												
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	10Ε							H2	H2	H2	H2													H2	H2	H2	H2	H2	H2																
ΙΑΤΡΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	1					Y2																																							
	2 Ε					Y2	Y2																																						
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ	5Ε														H1	H1	H1	H1	H1																										
ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ	2																																												

Y2:ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Ι.Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

H2 : ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

H1 : ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

ΑΙΘΟΥΣΑ: 16

ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00

ΔΗΜΟΣΙΟ ΘΕΜΑΤΙΚΟ STEAM ΙΕΚ ΑΙΓΑΛΕΩ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 2023 Α'

Δ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΟΤΡΟΝΙΚΗΣ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ						ΠΕΜΠΤΗ						ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ										
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6					
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	3 Ε															M	M	M																			
ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΒΛΑΒΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ	6Ε		M3	M3	M3	M3	M3	M3																													
ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΒΛΑΒΩΝ ΜΟΤΟΣΙΚΛΕΤΩΝ	4Ε								M	M	M	M																									
ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	2																	M	M																		
ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	2																						M	M													
ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ-ΜΟΤΟΣΙΚΛΕΤΩΝ	3 Ε																								M3	M3	M3										

M3: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

M: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ ΙΕΚ ΑΙΓΑΛΕΩ

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00

**ΔΗΜΟΣΙΟ ΘΕΜΑΤΙΚΟ STEAM ΙΕΚ ΑΙΓΑΛΕΩ****ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 2023 Α'**

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

Β ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ						ΠΕΜΠΤΗ						ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ					
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	3Ε				M7	M7	M7																									
ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	3																															
	3Ε																															
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	2																															
	4Ε														M1	M1	M1	M1														
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	1																															
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ & ΜΗΧ. ΡΕΥΣΤΩΝ	4																															

M1: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

H4: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑΣ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

ΑΙΘΟΥΣΑ: 10

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00

**ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ & ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΩ**

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜ/ΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ				
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	3 Ε		M7	M7	M7														
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	2					Θ	Θ												
	5 Ε														M7	M7	M7	M7	M7
ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ	1												Φ						
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ	2																		
	3 Ε																		
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	1											Φ							
	3 Ε								Φ	Φ	Φ								

ΑΙΘΟΥΣΑ: Φ

**M7: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ**



## Δ ΕΞΑΜΗΝΙΟ

### ΟΥ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

ΠΕΜΠΤΗ							ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ					
6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 2023 Α'

B' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (2)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ						ΠΕΜΠΤΗ						ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ						
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	3Ε																	A3	A3	A3													
ΑΝΑΛΟΓΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ	1						Θ																										
	2Ε		H6	H6																													
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΑ	2																									Θ	Θ						
	2Ε									H5	H5																						
ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ - ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΑ	2																	A3	A3														
	2Ε								H4	H4																							
ΨΗΦΙΑΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ	1						Θ																										
	2Ε				H6	H6																											
ΣΧΕΔΙΟ	3Ε																									Σ2	Σ2	Σ2					

H5: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

H6: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛ. ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

H4: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑΣ 2ο Ε.Κ. ΑΙΓΑΛΕΩ

ΑΙΘΟΥΣΑ: 9

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00

**Ι ΕΛΛΗΝΙΚΟΙ ΕΙΣΑΓΑΓΕΤΕΣ ΤΩΝ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (1) Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ**

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜ/ΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ						ΠΕΜΠΤΗ						ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ										
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6					
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	3 Ε										A3	A3	A3																								
ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (Α.Π.Ε.)	5																			Θ	Θ	Θ	Θ	Θ													
	3 Ε								A3	A3	A3																										
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΙΝΗΣΗ	2			Θ	Θ																																
	2 Ε					A1	A1																														
ΠΡΑΣΙΝΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	4 Ε																									A3	A3	A3	A3								
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ	1																										A3										

Α3: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΙΕΚ ΑΙΓΑΛΕΩ

Θ: ΑΙΘΟΥΣΑ :12

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00







**ΔΗΜΟΣΙΟ ΘΕΜΑΤΙΚΟ STEAM ΙΕΚ ΑΙΓΑΛΕΩ**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 2023 Α'**

Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: Τεχνολογίες Επικοινωνίας και Πληροφοριών στην Ταξιδιωτική Βιομηχανία

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΔΕΥΤΕΡΑ						ΤΡΙΤΗ						ΤΕΤΑΡΤΗ						ΠΕΜΠΤΗ						ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ					
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
ΑΓΓΛΙΚΑ	2					Θ	Θ																									
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗ ΚΡΙΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΤΑΞΙΔΙΩΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ	2												Θ	Θ																		
	1Ε																Υ9															
ΓΑΛΛΙΚΑ	2		Θ	Θ																												
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΣΤΗΝ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΙΙΙ	4Ε																				Υ9	Υ9	Υ9	Υ9								
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ	2			Θ	Θ																											
	2Ε												Υ9	Υ9																		
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	3Ε															Υ9	Υ9	Υ9														
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ	2									Θ	Θ																					

ΑΙΘΟΥΣΑ: Υ4

Υ9: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΔΙΕΚ ΑΙΓΑΛΕΩ

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΟ ΩΡΑΡΙΟ	
ΩΡΑ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1η	16:00 - 16:45
2η	16:45 - 17:30
15' Διάλειμα	
3η	17:45 - 18:30
4η	18:30 - 19:15
15' Διάλειμα	
5η	19:30 - 20:15
6η	20:15 - 21:00

