

50	50	4	3
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	Πέμπτη 1-9-2022	Παρασκευή 2-9-2022	
	ΚΩΔΙΚΟΣ		
	<b>1ΕΞΑΜΗΝΟ</b>		
	ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ		
4	ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ		
	ΒΑΡΔΙΑ		
	ΑΙΘΟΥΣΕΣ		
	ΚΩΔΙΚΟΣ		
	<b>2ΕΞΑΜΗΝΟ</b>		
	ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ		
4	ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ		
	ΒΑΡΔΙΑ		
	ΑΙΘΟΥΣΕΣ		
	ΚΩΔΙΚΟΣ		
	<b>3ΕΞΑΜΗΝΟ</b>		
	ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ		
3	ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ		
	ΒΑΡΔΙΑ		
	ΑΙΘΟΥΣΕΣ		
	ΚΩΔΙΚΟΣ	<b>ΤΠ40Κ4</b>	<b>ΤΠ40Κ1</b>
	<b>4ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	4-ΑΡΧΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ	4-ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ
	ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΒΙΔΑΚΗΣ	ΠΑΠΑΔΟΥΡΑΚΗΣ
4	ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ	145 / 50 /	136 / 34 /
	ΒΑΡΔΙΕΣ	Δ2	Δ3
	ΑΙΘΟΥΣΕΣ	Γ4,	ΣΤΕΦ1,ΣΤΕΦ2,
	ΚΩΔΙΚΟΣ	<b>ΤΠ50Λ2</b>	
	<b>5ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	5Λ-ΠΡΟΣΧ. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΣΤΡΑΦΗΣ & ΕΥΕΛΙΚΤΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	
	ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΒΙΔΑΚΗΣ	
11	ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ	88 / 0 /	
	ΒΑΡΔΙΑ	Δ1	
	ΑΙΘΟΥΣΕΣ	Γ4,Γ5,	
	ΚΩΔΙΚΟΣ	<b>ΤΠ60Υ1</b>	<b>ΤΠ60Λ1</b>
	<b>6ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	6Υ-ΝΕΥΡΩΝΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ	6Λ-ΠΡΟΗΓΜΕΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΒΑΣΕΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
	ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΠΑΠΑΔΟΥΡΑΚΗΣ	ΑΚΟΥΜΙΑΝΑΚΗΣ
13	ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ	51 / 6 /	126 / 7 /
	ΒΑΡΔΙΑ	Δ3	Δ2
	ΑΙΘΟΥΣΕΣ	ΣΤΕΦ2,	ΣΤΕΦ1,ΣΤΕΦ2,
	ΚΩΔΙΚΟΣ	<b>ΤΠ70Λ4</b>	<b>ΤΠ70Λ2</b>
	<b>7ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	7Λ-ΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	7Λ-ΔΙΕΠΛΗΦ ΧΡΗΣΤΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ
	ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΑΚΟΥΜΙΑΝΑΚΗΣ	ΑΚΟΥΜΙΑΝΑΚΗΣ
11	ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ	10 / 1 /	91 / 11 /
	ΒΑΡΔΙΑ	Δ4	Δ1
	ΑΙΘΟΥΣΕΣ	Γ4,	Γ4,Γ5,

50	5	3	4	3	3
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	Δευτέρα 5-9-2022	Τρίτη 6-9-2022	Τετάρτη 7-9-2022	Πέμπτη 8-9-2022	Παρασκευή 9-9-2022
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	<b>ΤΠ10Κ3</b>				<b>ΤΠ10Κ1</b>
<b>1ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	1-ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ				1-ΦΥΣΙΚΗ
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΚΟΡΝΑΡΟΣ				ΠΑΧΟΥΛΑΚΗΣ
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ	247 / 227 /				204 / 116 /
ΒΑΡΔΙΑ	Δ1				Δ1
ΔΙΘΟΥΣΕΣ	ΣΤΕΦ2,Κ28,				Κ28,
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>		<b>ΤΠ20Κ1</b>			
<b>2ΕΞΑΜΗΝΟ</b>		2-ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ			
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ		ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΗΣ			
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ		238 / 84 /			
ΒΑΡΔΙΑ		Δ4			
ΔΙΘΟΥΣΕΣ		Κ28,			
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>			<b>ΤΠ30Κ4</b>		
<b>3ΕΞΑΜΗΝΟ</b>			3-ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ		
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ			ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΥ		
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ			73 / 36 /		
ΒΑΡΔΙΑ			Δ3		
ΔΙΘΟΥΣΕΣ			Γ4,		
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	<b>ΤΠ40Κ2</b>				
<b>4ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	4-ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ				
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΗΣ				
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ	285 / 140 /				
ΒΑΡΔΙΕΣ	Δ2				
ΔΙΘΟΥΣΕΣ	Κ28,				
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	<b>ΤΠ50Δ4</b>		<b>ΤΠ50Δ1</b>	<b>ΤΠ50Δ4</b>	<b>ΤΠ50Δ5</b>
<b>5ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	5Δ-ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ		7Δ5Α-ΠΟΛΥΜΕΣΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ	5Α-ΟΠΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ/ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ	5Δ-Αρχές Ψηφιακής Τηλεόρασης
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΜΑΡΚΑΚΗΣ		ΤΣΙΚΝΑΚΗΣ	ΑΙΒΑΛΗΣ	ΜΑΡΚΑΚΗΣ
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ	17 / 1 /		131 / 3 /	76 / 2 /	43 / 5 /
ΒΑΡΔΙΑ	Δ4		Δ4	Δ2	Δ3
ΔΙΘΟΥΣΕΣ	Γ4,		ΣΤΕΦ1,ΣΤΕΦ2,	ΣΤΕΦ1,	Γ4,
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	<b>ΤΠ60Δ4</b>	<b>ΤΠ60Δ2</b>	<b>ΤΠ60Δ1</b>	<b>ΤΠ60Υ7</b>	<b>ΤΠ60Δ5</b>
<b>6ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	6Α-ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΟΜΙΩΣΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	6Δ-ΑΣΥΡΜΑΤΑ ΔΙΚΤΥΑ	6Δ-ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ II	6Υ-ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΑ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΑ ΣΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	6Δ6Υ-ΠΑΡΑΛΛΗΛΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ-ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΚΟΥΜΑΚΗΣ	ΜΑΡΚΑΚΗΣ	ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ ΧΑΡ	ΚΟΥΜΑΚΗΣ	ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ ΧΑΡ
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ	35 / 1 /	41 / 3 /	46 / 4 /	37 / 2 /	26 / 3 /
ΒΑΡΔΙΑ	Δ3	Δ3	Δ1	Δ1	Δ5
ΔΙΘΟΥΣΕΣ	Γ4,	ΣΤΕΦ1,	ΣΤΕΦ1,	Γ4,	Γ4,
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	<b>ΤΠ70Δ2</b>	<b>ΤΠ70Υ6</b>	<b>ΤΠ70Υ2</b>	<b>ΤΠ70Δ5</b>	
<b>7ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	7Δ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΔΙΚΤΥΩΝ	7Δ7Υ-ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ	7Υ-ΤΕΧΝΗΤΗ ΟΡΑΣΗ	5Δ7Υ-ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΑ ΠΟΛΥΜΕΣΑ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΚΑ	
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΜΑΡΚΑΚΗΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΗΣ	ΜΑΡΙΑΣ	ΜΑΛΛΑΜΟΣ, ΣΦΑΚΙΑΝΑΚΗΣ	
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ	76 / 1 /	7 / 2 /	14 / 2 /	81 / 4 /	
ΒΑΡΔΙΑ	Δ5	Δ5	Δ2	Δ4	
ΔΙΘΟΥΣΕΣ	ΣΤΕΦ2,	Γ4,	Γ4,	ΣΤΕΦ1,	

**Δ1=08:30-10:30, Δ2=11:00-13:00, Δ3=13:30-15:30, Δ4=16:00-18:00, Δ5=18:30-20:30**

50	3	3	4	5	2
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	Δευτέρα 12-9-2022	Τρίτη 13-9-2022	Τετάρτη 14-9-2022	Πέμπτη 15-9-2022	Παρασκευή 16-9-2022
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>				<b>ΤΠ10Κ2</b>	
<b>1ΕΞΑΜΗΝΟ</b>				1-ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ	
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ				ΚΑΛΟΓΕΡΑΚΗΣ	
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ				96 / 21 /	
ΒΑΡΔΙΑ				Δ2	
ΑΙΘΟΥΣΕΣ				ΣΤΕΦ1,ΣΤΕΦ2,	
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>		<b>ΤΠ20Κ3</b>			
<b>2ΕΞΑΜΗΝΟ</b>		2-ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ			
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ		ΣΤΡΑΤΑΚΗΣ			
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ		182 / 99 /			
ΒΑΡΔΙΑ		Δ5			
ΑΙΘΟΥΣΕΣ		Κ28,			
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	<b>ΤΠ30Κ6</b>			<b>ΤΠ30Κ7</b>	
<b>3ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	3-ΟΡΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ			3-ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ	
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΒΑΒΟΥΡΑΝΑΚΗ			ΠΑΧΟΥΛΑΚΗΣ	
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ	64 / 3 /			129 / 69 /	
ΒΑΡΔΙΑ	Δ5			Δ4	
ΑΙΘΟΥΣΕΣ	ΣΤΕΦ1,			Κ28,	
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>			<b>ΤΠ40Κ3</b>		
<b>4ΕΞΑΜΗΝΟ</b>			4-ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ		
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ			ΜΑΛΑΜΟΣ		
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ			72 / 13 /		
ΒΑΡΔΙΕΣ			Δ2		
ΑΙΘΟΥΣΕΣ			ΣΤΕΦ1,		
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>		<b>ΤΠ50Δ2</b>	<b>ΤΠ50Υ1</b>	<b>ΤΠ50Υ2</b>	<b>ΤΠ50Δ6</b>
<b>5ΕΞΑΜΗΝΟ</b>		5Δ-ΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ	5Υ-ΓΡΑΦΙΚΗ	5Υ-ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΙΚΟΝΑΣ	5Δ-ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ		ΣΤΡΑΤΑΚΗΣ	ΜΑΛΑΜΟΣ	ΜΑΡΙΑΣ	ΣΤΡΑΤΑΚΗΣ
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ		51 / 6 /	80 / 8 /	76 / 5 /	78 / 3 /
ΒΑΡΔΙΑ		Δ3	Δ1	Δ3	Δ3
ΑΙΘΟΥΣΕΣ		Γ4,	ΣΤΕΦ1,	ΣΤΕΦ1,	ΣΤΕΦ1,
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	<b>ΤΠ60Δ3</b>	<b>ΤΠ60Δ5</b>	<b>ΤΠ60Υ2</b>	<b>ΤΠ60Δ4</b>	
<b>6ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	6Δ-ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ	6Λ-ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΞΙΟΛΟΓΙΣΗΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	6Υ-ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΛΟΓΙΚΗ FPGAs	6Δ6Υ-ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΙΓΝΙΩΝ	
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΣΦΑΚΙΑΝΑΚΗΣ	ΑΙΒΑΛΗΣ	ΚΟΡΝΑΡΟΣ	ΠΑΧΟΥΛΑΚΗΣ	
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ	64 / 10 /	111 / 3 /	54 / 3 /	87 / 3 /	
ΒΑΡΔΙΑ	Δ3	Δ2	Δ3	Δ5	
ΑΙΘΟΥΣΕΣ	ΣΤΕΦ1,	ΣΤΕΦ1,ΣΤΕΦ2,	ΣΤΕΦ1,	Κ28,	
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	<b>ΤΠ70Δ3</b>		<b>ΤΠ70Υ1</b>	<b>ΤΠ70Δ3</b>	<b>ΤΠ70Δ1</b>
<b>7ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	7Δ-ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΝΕΦΗ		7Υ-ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	7Λ7Υ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	7Δ-ΔΙΚΤΥΑ ΚΙΝΗΤΩΝ & ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ ΧΑΡ		ΚΟΡΝΑΡΟΣ	ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΑΚΗΣ	ΣΤΡΑΤΑΚΗΣ
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ	70 / 8 /		11 / 3 /	73 / 4 /	54 / 3 /
ΒΑΡΔΙΑ	Δ1		Δ4	Δ1	Δ4
ΑΙΘΟΥΣΕΣ	ΣΤΕΦ1,		Γ4,	ΣΤΕΦ1,	Γ4,

**Δ1=08:30-10:30, Δ2=11:00-13:00, Δ3=13:30-15:30, Δ4=16:00-18:00, Δ5=18:30-20:30**

50	4	3	1	0	0
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	Δευτέρα 19-9-2022	Τρίτη 20-9-2022	Τετάρτη 21-9-2022	Πέμπτη 22-9-2022	Παρασκευή 23-9-2022
ΚΩΔΙΚΟΣ			ΤΠ10Κ4		
<b>1ΕΞΑΜΗΝΟ</b>			1-ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ		
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ			ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ Ν		
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ			310 / 85 /		
ΒΑΡΔΙΑ			Δ5		
ΔΙΘΟΥΣΕΣ			ΣΤΕΦ1,Κ28,		
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΠ20Κ4	ΤΠ20Κ2			
<b>2ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	2-ΔΟΜΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	2-ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ			
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ Ν	ΚΟΡΝΑΡΟΣ			
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ	357 / 133 /	272 / 89 /			
ΒΑΡΔΙΑ	Δ5	Δ1			
ΔΙΘΟΥΣΕΣ	ΣΤΕΦ1,Κ28,	Κ28,			
ΚΩΔΙΚΟΣ					
<b>3ΕΞΑΜΗΝΟ</b>					
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ					
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ					
ΒΑΡΔΙΑ					
ΔΙΘΟΥΣΕΣ					
ΚΩΔΙΚΟΣ					
<b>4ΕΞΑΜΗΝΟ</b>					
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ					
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ					
ΒΑΡΔΙΕΣ					
ΔΙΘΟΥΣΕΣ					
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΠ50Υ3	ΤΠ50Λ3			
<b>5ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	5Υ-ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ	5Λ-ΛΟΓΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ			
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΠΑΠΑΔΟΥΡΑΚΗΣ	ΜΑΡΑΚΑΚΗΣ			
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ	64 / 2 /	116 / 11 /			
ΒΑΡΔΙΑ	Δ3	Δ2			
ΔΙΘΟΥΣΕΣ	Γ4,	ΣΤΕΦ1,			
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΠ60Λ2	ΤΠ60Λ3			
<b>6ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	6Λ-ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ	6Λ-ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ			
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΜΑΡΑΚΑΚΗΣ	ΤΣΙΚΝΑΚΗΣ			
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ	113 / 15 /	99 / 10 /			
ΒΑΡΔΙΑ	Δ2	Δ4			
ΔΙΘΟΥΣΕΣ	Κ28,	Κ28,			
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΠ70Λ1				
<b>7ΕΞΑΜΗΝΟ</b>	7Λ-ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΝΩΣΗΣ				
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΜΑΡΑΚΑΚΗΣ				
ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ	62 / 3 /				
ΒΑΡΔΙΑ	Δ4				
ΔΙΘΟΥΣΕΣ	ΣΤΕΦ2,				

**Δ1=08:30-10:30, Δ2=11:00-13:00, Δ3=13:30-15:30, Δ4=16:00-18:00, Δ5=18:30-20:30**