

ΑΝΤΡΕΑΣ ΖΑΝΤΗΣ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ			Α ΛΥΚΕΙΟΥ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΤΜΗΜΑ:	ΠΕΡΙΟΔΟΣ:	ΔΙΑΡΚΕΙΑ:
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ		A		45'
ΘΕΜΑ:	Επιλογή κατάλληλης πλακέτας και συγκόλληση εξαρτημάτων			
ΣΚΟΠΟΣ		ΠΟΡΕΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ		
Σωστή τοποθέτηση και συγκόλληση των απαραίτητων εξαρτημάτων στην πλακέτα για επίλυση συγκεκριμένου προβλήματος		Προσανατολισμός-σύνδεση με τα προηγούμενα	2	
		Στόχοι του νέου μαθήματος	3	
ΣΤΟΧΟΙ		Ασφάλεια στο εργαστήριο . Τοποθέτηση για το ηλεκτρικό κολλητήρι στην βάση του. Επίδειξη συγκόλλησης εξαρτημάτων		
<p>1. Μπορούν να επιλέξουν την κατάλληλη πλακέτα από τις υπάρχουσες στο εργαστήριο της τεχνολογίας για την επίλυση του προβλήματος τους (που έχουν ήδη αναφέρει)</p> <p>2. Τεκμηριώνουν Κλητήρια επιλογής της κατάλληλης πλακέτας</p> <p>3. Γνωρίζουν και να αναφέρουν τις διαφορές τρανζίστορ και θυρίστορ σε ένα κύκλωμα με ψηφιακή τεχνολογία</p> <p>4. Να μπορούν πρακτικά να κάνουν καλή συγγόληση εξαρτημάτων στην πλακέτα</p>		Επιλογή κατάλληλης πλακέτας (Διαφορά θυρίστορ και τρανζίστορ) Εξαρτήματα για την πλακέτα (καλαι για τον καθένα)	30	
		Τοποθέτηση βάσης για IC Τοποθέτηση διακόπτη Σωστή τοποθέτηση εξαρτημάτων εισόδου Εξάρτημα εξόδου		
		ΕΙΣΟΔΟΣ- ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ-ΕΞΟΔΟΣ		
ΕΠΟΠΤΙΚΑ ΔΙΔΑΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ				
Διαφάνειες , Ηλεκτρικό κολλητήρι, Πλακετες, εξαρτήματα				
ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ				
Διάλεξη, Επίδειξη				
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ				