

ΣΧ. ΧΡΟΝΙΑ 2009-2010		ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ		Α ΛΥΚΕΙΟΥ	
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ		ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ		ΠΕΡΙΟΔΟΣ: Α	ΤΜΗΜΑ: Α
ΘΕΜΑ:		ΕΡΕΥΝΑ Μάθημα 1ο			
ΣΚΟΠΟΣ		ΠΟΡΕΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ			
<p>Να είναι σε θέση να εξηγούν τι είναι η έρευνα και γιατί πραγματοποιείται ενώ να μπορούν διατυπώνουν τα διάφορα είδη έρευνας</p>		1. Προσανατολισμός. Στόχοι του νέου μαθήματος		5	
ΣΤΟΧΟΙ		2. Εισαγωγή στην έρευνα - Παρουσίαση κάποιων τύπων έρευνας στους μαθητές (Όπως παιδαγωγικής έρευνας, έρευνας σε κάποιο κοινωνικό θέμα π.χ το κάπνισμα, έρευνας δημοσκοπήσης σε πολιτικό θέμα ή κάποιο προϊόν, μελέτη-έρευνα για την κατασκευή ενός βιομηχανικού προϊόντος, έρευνα-μελέτη μαθητών της τεχνολογίας)- συζήτηση τι είναι έρευνα και ποιοι οι σκοποί της.		15	
<ul style="list-style-type: none"> • εξηγούν τι είναι έρευνα και γιατί πραγματοποιείται • αναφέρουν τα διάφορα είδη έρευνας • εξετάζουν και να εφαρμόζουν την έρευνα και τον πειραματισμό ως μια διαδικασία επίλυσης τεχνολογικών και επιστημονικών προβλημάτων • αναγνωρίζουν τη σημασία διεξαγωγής έρευνας αγοράς πριν αναπτυχθεί και παραχθεί ένα προϊόν για να διαπιστωθεί αν οι καταναλωτές το χρειάζονται ή αν το θέλουν 		3. Τίτλος – υπόθεση μιας έρευνας . Οι μαθητές εξασκούνται στην σύλληψη προβλημάτων και καταγραφής υποθέσεων - τίτλων έρευνας		5	
ΕΠΟΠΤΙΚΑ ΔΙΔΑΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ		4. Είδη έρευνας		10	
ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ		5. Παρουσίαση θεμάτων έρευνας για επιλογή από τους μαθητές, τα οποία θα εκπονηθούν σε ομάδες των 4 παιδιών		2	
<p>Διάλεξη, Συνεργατική μέθοδος, Συζήτηση</p>					
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ					