



Σχέδιο Μαθήματος



«Αρχεία – Φάκελοι»

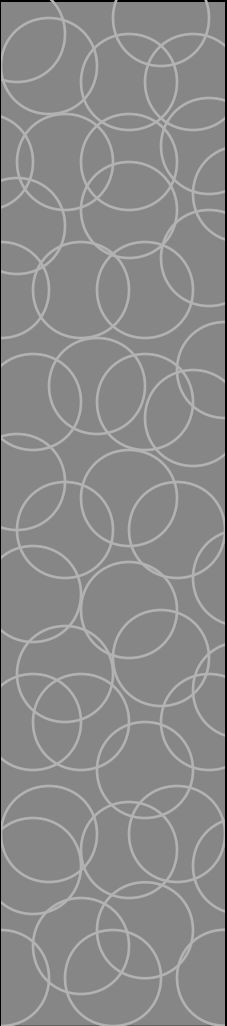

Διάρκεια Μαθήματος: 1η Διδακτική Ώρα

Επιμέλεια: Μαρία Λαγουδάκη /Δασκαλάκη





Αντικείμενο Διδασκαλίας

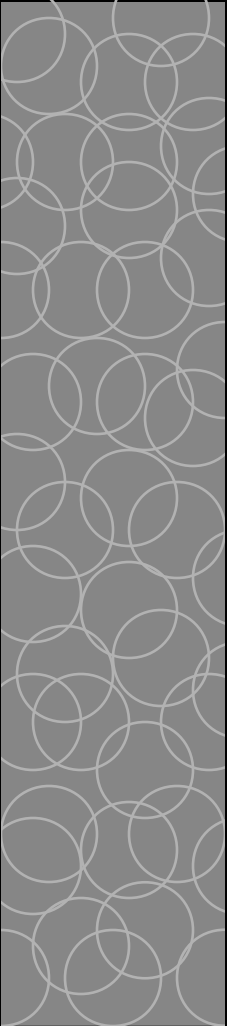

- 
- ◆ Η έννοια του αρχείου και του τύπου ενός αρχείου
 - ◆ Η αναγκαιότητα της ύπαρξης φακέλων και η διαχείρισή τους
 - ◆ Η «δενδρική» αναπαράσταση των φακέλων στον υπολογιστή
 - ◆ Η δημιουργία και διαχείριση αρχείων και φακέλων με τον υπολογιστή
- 

Γνωστικό Υπόβαθρο των Μαθητών

- ◆ Να ανοίγουν τον υπολογιστή
- ◆ Να διαχειρίζονται το ποντίκι
- ◆ Να χρησιμοποιούν γραφικά περιβάλλοντα επικοινωνίας.



Διδακτικός Σκοπός ή Γενικευμένος Στόχος

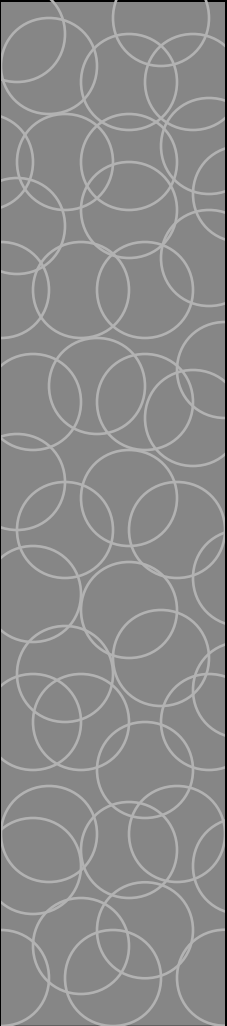

- 
- ◆ Να εμπεδώσουν οι μαθητές την έννοια του αρχείου και την αναγκαιότητα της ύπαρξης των φακέλων και να μπορούν εύκολα να τους διαχειρίζονται σε όποιο περιβάλλον κι αν βρίσκονται.
- 

Διδακτικοί (Αντικειμενικοί) Στόχοι

- ◆ Να αναλύουν την έννοια του αρχείου στην καθημερινή ζωή.
- ◆ Να περιγράφουν τη χρησιμότητα της οργάνωσης των αρχείων σε φακέλους.
- ◆ Να δημιουργούν, ανοίγουν, μετακινούν, αντιγράφουν, μετονομάζουν αρχεία και φακέλους στον υπολογιστή.
- ◆ Να διαχειρίζονται αρχεία και φακέλους από το περιβάλλον ενός διαχειριστή αρχείων.
- ◆ Να οργανώνουν τα αρχεία τους σε φακέλους και υποφακέλους.
- ◆ Να διαγράφουν αρχεία και φακέλους που οι ίδιοι έχουν δημιουργήσει.



Επεκτάσεις

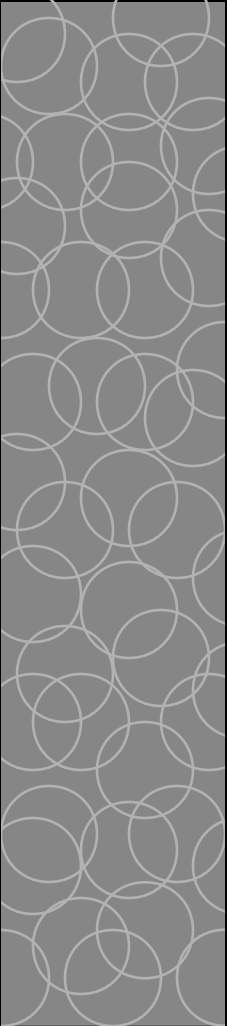

- 
- ◆ Να γνωρίζουν ότι το λειτουργικό σύστημα δίνει ένα μοναδικό γράμμα του αλφαβήτου σε κάθε μέσο αποθήκευσης συνοδευόμενο από ένα «:»
 - ◆ Να γνωρίζουν τη χρησιμότητα και τη λειτουργία του κάδου ανακύκλωσης.
- 

Διδακτικές – Τεχνικές Προσεγγίσεις

- ◆ Ερωταποκρίσεις
- ◆ Συζήτηση – Διάλογος
- ◆ Επίδειξη
- ◆ Πρακτική Άσκηση



Εποπτικά Μέσα

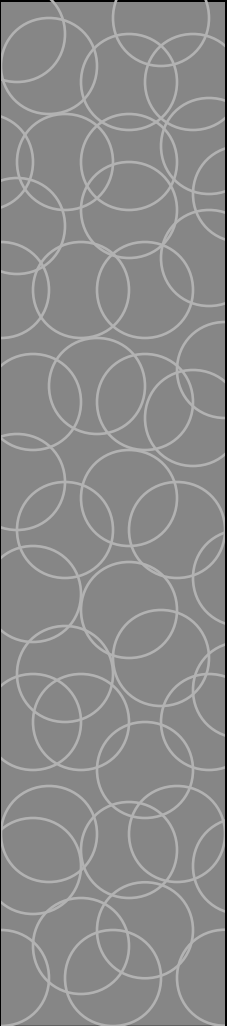

- 
- ◆ Υπολογιστές με λογισμικό απομακρυσμένης διαχείρισης ή εναλλακτικά βιντεοπροβολέας.
 - ◆ Πίνακας.
 - ◆ Φύλλα Εργασιών.
 - ◆ Έτοιμος φάκελος στη επιφάνεια εργασίας κάθε υπολογιστή με αρχεία διάφορων τύπων ο οποίος θα χρησιμοποιηθεί για την πρακτική εξάσκηση των μαθητών.
- 

Χρονοπρογραμματισμός Διδασκαλίας

- ◆ **5 λεπτά:** Ερωταπαντήσεις και συζήτηση – διάλογος με τους μαθητές για την έννοια των αρχείων και της διαχείρισής τους με παραδείγματα από την καθημερινή ζωή και κατανόηση της αναγκαιότητας ύπαρξης των φακέλων και της σωστής οργάνωσής τους – Άνοιγμα των Υπολογιστών.
- ◆ **5 λεπτά:** Κατανόηση της μορφής των αρχείων στον υπολογιστή και διαχωρισμός αρχείων ανάλογα με την επέκτασή τους χρησιμοποιώντας ήδη υπάρχοντα αρχεία.
- ◆ **10 λεπτά:** Επίδειξη και εξάσκηση των μαθητών στην δημιουργία φακέλων, αντιγραφή μεταφορά και διαγραφή αρχείων και φακέλων με την καθοδήγηση του καθηγητή.
- ◆ **20-25 λεπτά:** Πρακτική εξάσκηση των μαθητών με τη χρήση φύλλων εργασίας και αρχείων που υπάρχουν στον υπολογιστή.

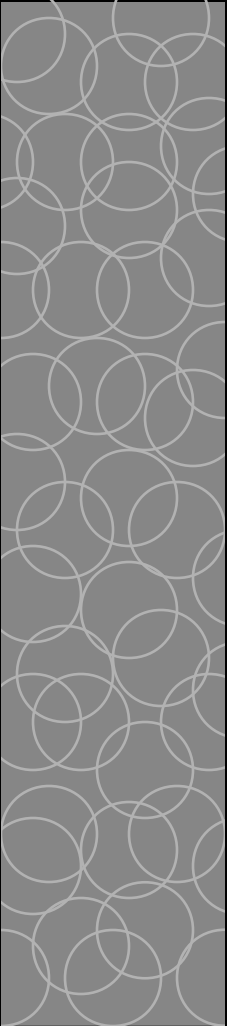



Εργασίες για το σπίτι

- 
- ◆ Τακτοποιήστε το φάκελο «Τα έγγραφά μου» του υπολογιστή σας οργανώνοντας τα αρχεία σας σε φακέλους και εκτυπώστε (με το Print Screen) την δενδρική αναπαράστασή του από το διαχειριστή αρχείων.
- 



Αυτοαξιολόγηση Μαθήματος

- 
- ◆ Με την πρακτική εξάσκηση των μαθητών, η οποία γίνεται με τη βοήθεια των φύλλων εργασίας, ο εκπαιδευτικός έχει τη δυνατότητα να κάνει αυτοαξιολόγηση του μαθήματός του παρατηρώντας την ευχέρεια με την οποία οι μαθητές ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις των φύλλων εργασίας.
 - ◆ Με ερωταποκρίσεις που γίνονται κατά τη διάρκεια του μαθήματος μπορεί να γίνει αντιληπτό στον εκπαιδευτικό το ποσοστό κατανόησης των εννοιών από τους μαθητές και το ποσοστό επίτευξης των στόχων.
- 

Συνοπτικό Σχεδιάγραμμα Μαθήματος

	1 ^ο Μέρος 5 λεπτά	2 ^ο Μέρος 5 λεπτά	3 ^ο Μέρος 10 λεπτά	3 ^ο Μέρος 20-25 λεπτά
Χρόνος	5 λεπτά	5 λεπτά	10 λεπτά	20-25 λεπτά
Διαδραστική Προσέγγιση	Ερωταποκρίσεις Συζήτηση – Διάλογος	Ερωταποκρίσεις Διάλογος Συζήτηση	Επίδειξη Πρακτική Άσκηση	Πρακτική Άσκηση
Διαδουκασία	Ερωταποκρίσεις και συζήτηση – διάλογος με τους μαθητές για την έννοια των αρχείων και της διαχείρισής τους με παραδείγματα από την καθημερινή ζωή και κατανόηση της αναγκαιότητας ύπαρξης των φακέλων και της σωστής οργάνωσής τους – Άνοιγμα των Υπολογιστών.	Κατανόηση της μορφής των αρχείων στον υπολογιστή και διαχωρισμός αρχείων ανάλογα με την επεκτασή τους χρησιμοποιώντας ήθη υπάρχουν τα αρχεία.	Επίδειξη και εξάσκηση των μαθητών στην δημιουργία φακέλων, αντιστοίχως με ταφωρά και διαγραφή αρχείων και φακέλων με την καθοδήγηση του καθηγητή.	Πρακτική εξάσκηση των μαθητών με τη χρήση φύλλων εργασίας και αρχείων που υπάρχουν στον υπολογιστή.
Εποπτικά και Διαδραστικά Μέσα	Πίνακας,	Πίνακας, Υπολογιστές με φάκελο που περιέχει αρχεία διάφορων τύπων.	Υπολογιστές με λογισμικό απομακρυσμένης διαχείρισης ή εναλλακτικά βιντεοπροβολέας, Πίνακας,	Υπολογιστές Φύλλα Εργασίας
Σκοπός	Να εμπεδώσουν οι μαθητές την έννοια του αρχείου και την αναγκαιότητα της ύπαρξης των φακέλων και να μπορούν εύκολα να τους διαχειρίζονται σε όποιο περιβάλλον κι αν βρίσκονται			
Στόχοι	<p>Μετά το τέλος του μαθήματος οι μαθητές πρέπει να είναι σε θέση να:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Να αναλύουν την έννοια του αρχείου στην καθημερινή ζωή. - Να περιγράφουν τη χρησιμότητα της οργάνωσης των αρχείων σε φακέλους. - Να δημιουργούν, ανοίγουν, μετακινούν, αντιγράφουν, μετονομάζουν αρχεία και φακέλους στον υπολογιστή. - Να διαχειρίζονται αρχεία και φακέλους από το περιβάλλον ενός διαχειριζόμενου αρχείου. - Να οργανώνουν τα αρχεία τους σε φακέλους και υποφακέλους. - Να διαγράφουν αρχεία και φακέλους που οι ίδιοι έχουν δημιουργήσει. 			

Φάκελος υλικού για το μάθημα

ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΑΡΧΕΙΑ ΚΑΙ ΦΑΚΕΛΟΙ

Αρχείο Επεξεργασία Προβολή Αγαπημένα Εργασία Βοήθεια

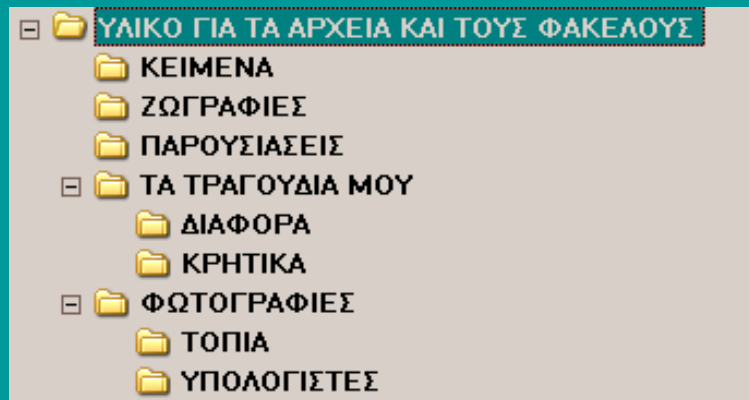
Πίσω Αναζήτηση Φάκελοι

Όνομα	Μέγεθος	Τύπος	Ημερομηνία τροποπο...
Hatzidakis - Odos Oniron	2.468 KB	Ήχος σε μορφή MP3	27/12/2008 21:57
Wonderful life	3.502 KB	Ήχος σε μορφή MP3	24/11/2009 22:34
ισαμε να'μαι ζωντανος	2.710 KB	Ήχος σε μορφή MP3	28/12/2008 16:30
με ποιο καραβι εφυγες	5.176 KB	Ήχος σε μορφή MP3	28/12/2008 15:20
προσκυνω την χαρη σου λαε μου	4.103 KB	Ήχος σε μορφή MP3	6/11/2006 13:28
συναντηθηκαν δυο φιλοι	2.283 KB	Ήχος σε μορφή MP3	30/8/2008 23:25
φωτια μπαρουτι και καπνος	4.209 KB	Ήχος σε μορφή MP3	1/1/2009 14:00
χαραυγη (απο αλεξιακη)	4.499 KB	Ήχος σε μορφή MP3	28/12/2008 14:55
ΦΟΡΗΤΟΣ	42 KB	Εικόνα PNG	10/2/2008 04:17
ΣΤΑΘΕΡΟΣ	21 KB	Εικόνα PNG	10/2/2008 04:18
memory 3	4 KB	Εικόνα JPEG	30/10/2009 18:06
σαρωτης 2	3 KB	Εικόνα JPEG	30/10/2009 18:11
σαρωτης 1	2 KB	Εικόνα JPEG	30/10/2009 18:11
relion-greece-5-large	58 KB	Εικόνα JPEG	24/11/2009 22:22
ΒΡΑΧΟΣ	384 KB	Εικόνα JPEG	24/11/2009 22:22
ΠΡΑΣΙΝΟ	246 KB	Εικόνα JPEG	24/11/2009 22:17
AgiosNikolaos1	27 KB	Εικόνα JPEG	24/11/2009 22:29
itanosVai2	98 KB	Εικόνα JPEG	24/11/2009 22:25
Mýstras	223 KB	Εικόνα JPEG	24/11/2009 22:32
rapogama1	53 KB	Εικόνα JPEG	24/11/2009 22:31
relion-4	13 KB	Εικόνα JPEG	24/11/2009 22:22
ΠΑΙΔΙΑ3	2.912 KB	Εικόνα bitmap	1/3/2009 19:38
zwgrafia2	2.912 KB	Εικόνα bitmap	1/3/2009 19:49
ΓΕΝΙΕΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	37 KB	Έγγραφο του Microsoft Word	30/10/2008 00:58
Η ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ Σ...	45 KB	Έγγραφο του Microsoft Word	19/2/2008 20:09
μαντιναδες	30 KB	Έγγραφο του Microsoft Word	19/2/2008 20:07
Ενάτηα 3η	3.144 KB	Παρουσίαση του Microsoft PowerPoint	3/4/2009 20:59
A_1_0 υπολογιστής και η επεξε...	770 KB	Προβολή παρουσίασης του Microsoft PowerPoint	23/8/2009 12:14
A_1_0 υπολογιστής και η επεξε...	956 KB	Παρουσίαση του Microsoft PowerPoint	23/8/2009 12:12
A_2_Το υλικό του υπολογιστή	3.143 KB	Προβολή παρουσίασης του Microsoft PowerPoint	30/9/2007 09:24
A_3_Εργονομία	746 KB	Προβολή παρουσίασης του Microsoft PowerPoint	21/9/2008 18:19
enotita-B2	1.852 KB	Adobe Acrobat 7.0 Document	21/8/2007 01:16
enotita-B3	2.392 KB	Adobe Acrobat 7.0 Document	21/12/2005 11:54
enotita-B1	1.984 KB	Adobe Acrobat 7.0 Document	21/12/2005 11:53

34 αντικείμενα (συν 1 κρυφά) 49.9 MB 0 Υπολογιστής μου

1ο Φύλλο Εργασίας

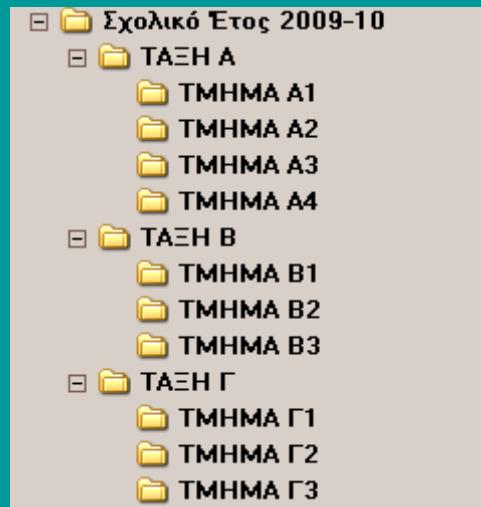
- ◆ Ανοίξτε τον εξερευνητή των Windows (Εναρξη → Προγράμματα → Βοηθήματα → Εξερεύνηση των Windows)
- ◆ Εντοπίστε τον φάκελο με όνομα «ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΑΡΧΕΙΑ ΚΑΙ ΦΑΚΕΛΟΥΣ»
- ◆ Δημιουργήστε μέσα σε αυτόν την παρακάτω δομή φακέλων:



- ◆ Μεταφέρετε τώρα τα αρχεία του φακέλου στο σωστό υποφάκελο με τη μέθοδο «σύρε και άφησε» ή με αποκοπή → επικόλληση.
- ◆ Δείτε το αποτέλεσμα στην καθηγήτριά σας.
- ◆ Μετονομάστε το φάκελο ΔΙΑΦΟΡΑ σε ΞΕΝΑ.
- ◆ Δείτε το αποτέλεσμα στην καθηγήτριά σας.
- ◆ Σβήστε τελείως τον φάκελο ΚΕΙΜΕΝΑ μαζί με τα περιεχόμενά του.

2ο Φύλλο Εργασίας

- ◆ Δημιουργήστε στο φάκελο τα έγγραφά μου τους παρακάτω φακέλους όπως ακριβώς εικονίζονται:



- ◆ Αντιγράψτε στο φάκελο που αντιστοιχεί στο τμήμα σας όποια αρχεία θέλετε.
- ◆ Δείξτε το αποτέλεσμα στην καθηγήτριά σας.
- ◆ Σβήστε τώρα τον φάκελο Σχολικό Έτος 2009-10 και όλους τους υποφακέλους του.