

ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΣΧΟΛΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ ΥΓΕΙΑΣ & ΠΡΟΝΟΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ - ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ

## ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

### ΠΥΡΑΜΙΔΑ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΗΣ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ & ΆΛΛΕΣ ΠΥΡΑΜΙΔΕΣ



Καθηγητής

Δρ. Χρήστος Δούκας

Σπουδαστές

Καρτζελίδου Σοφία  
Χατζόγλου Μαρία

Θεσσαλονίκη 2007

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Πρόλογος

Εισαγωγή

• Πίνακας διαπροφύτευσης ειδώλων

• Ομάδες διαπροφύτευσης στοχεύουν

• Πίνακας παραπάνω στοχεύουν

• Τέταρτη παραπάνω διαπροφύτευσης

ο) Βιοτέχνης φύλακας

β) Ορελένη κράτος

γ) Ορελένη περιοδός - Επιμητρίου

δ) Κορόδος λαυρεών - αρρενοφύλακας

ε) Κυριανίδης

ζ) Αριστοτέλης

η) Επιμητρίου

θ) Μετανήσιος περιοδός - Ηρακλείου

*Αφιερώνεται στους γονείς μας,  
που είναι δίπλα μας σε κάθε δυσκολία  
και μας στηρίζουν  
και στους καθηγητές μας,  
που μας χάρισαν, όλα αυτά τα χρόνια,  
τις πολύτιμες γνώσεις τους.*

• Γενική υπό την ιρρεβόρη

• Ομάδες έρευνας

ο) Ηνίκας ομάδαντροφους

• Ελλασποντικός

θ) Αριστοτελές οίλης προσών

ο) Βιοτέχνης

β) Ήρα

γ) Φύρατος

δ) Επιμητρίου

# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

<b>Πρόλογος</b>	1
<b>Εισαγωγή</b>	2
I. Πίνακας διατροφικός κύκλος	3
<b>A. Ομάδες διατροφικών στοιχείων</b>	4
II. Πίνακας θρεπτικών συστατικών	5
<b>B. Τύποι τεσσάρων βασικών ομάδων διατροφής</b>	6
α) Ομάδα γάλακτος	6
β) Ομάδα κρέατος	6
γ) Ομάδα ψωμιού - δημητριακών	6
δ) Ομάδα λαχανικών - φρούτων	6
1. Υδατάνθρακες	7
2. Λίπη	8
3. Πρωτεΐνες	10
4. Βιταμίνες	12
5. Μεταλλικά στοιχεία - Ιχνοστοιχεία	16
<b>Γ. Γενικά για τα τρόφιμα</b>	19
<b>Δ. Ομάδες τροφών</b>	20
III. Πίνακας ομάδων τροφών	22
<b>Ε. Άλλες ουσίες</b>	23
<b>ΣΤ. Θρεπτικές αξίες τροφών</b>	24
1. Κρέας	24
2. Ψάρι	26
3. Φρούτα	29
4. Δημητριακά	32

5. Ελαιόλαδο	35
6. Γαλακτοκομικά προϊόντα	38
<b>Z. Μεσογειακή διατροφή</b>	<b>40</b>
α) Η ιστορία της μεσογειακής διατροφής και η έρευνα των επτά χωρών	40
β) Τα αποτελέσματα της έρευνας	43
γ) Τι γνωρίζουμε για τη μεσογειακή διατροφή	45
δ) Τρόφιμα που περιέχονται στην πυραμίδα της μεσογειακής διατροφής	47
ε) Μεσογειακή διατροφή, μια διατροφή που προσφέρει υγεία και μακροζωία	48
στ) Η αξία της μεσογειακής διατροφής	49
ζ) Πού κάνει καλό η μεσογειακή διατροφή	50
η) Ανάλυση της μεσογειακής πυραμίδας	51
θ) Κατανάλωση	59
<b>H. Νόστιμα και υγιεινά ελληνικά τρόφιμα</b>	<b>59</b>
<b>Θ. Η μεσογειακή διατροφή στην υγεία</b>	<b>62</b>
1. Ο ρόλος της μεσογειακής διατροφής στον έφηβο	62
2. Παράγοντες που δρουν αρνητικά για να ακολουθηθεί η μεσογειακή διατροφή	64
3. Μεσογειακή διατροφή και αντιμετώπιση της παχυσαρκίας	67
4. Πρόσληψη ασθένειας Αλτσχάιμερ και μεσογειακή διατροφή	70
<b>I. Άλλες διατροφές</b>	<b>72</b>
1. Αρχαία ελληνική διατροφή	72
2. Παραδοσιακή διατροφή	76
3. Βυζαντινή διατροφή	85
4. Κρητική διατροφή	89
<b>K. Άλλες πυραμίδες διατροφής</b>	<b>94</b>
1. Μεξικάνικη	94
2. Φυτοφαγική	96

3. Ασιατική	100
4. Λατινοαμερικάνικη	102
5. Πυραμίδα του USDA	103

<b>Επίλογος</b>	<b>108</b>
-----------------	------------

<b>Βιβλιογραφία</b>	<b>109</b>
---------------------	------------

## ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Από την αρχαιότητα μέχρι σήμερα η μεσογειακή διατροφή έχει συμβάλει αισθητά στην ζωή των ανθρώπων. Μετά από έρευνες που έχουν γίνει η μεσογειακή διατροφή έχει προσφέρει προστασία από διάφορα νοσήματα με αποτέλεσμα οι άνθρωποι να ζουν περισσότερα χρόνια. Όμως την σήμερον ημέρα οι άνθρωποι δεν τρέφονται σωστά λόγο αυξημένων υποχρεώσεων και κακής ενημέρωσης. Βάση αυτών των δεδομένων πιστεύουμε πως αξίζει να ασχοληθεί κανείς με την μεσογειακή διατροφή.

Στην πλευρή τηρούμενης μερικούς διατροφής βρέθηκαν οι πρώτες εργασίες προστασίας της ανθρωπότητας από την ανθρακίσια πολιτισμική της Ελληνικής Διατροφής. Οι μάλιστα από την αρχή αποτελούνται από την αιχθύντων θλητικό πλευρά.

Η διεύθυνση της Ελληνικής Έπαρτσου Λαού, τόσο από τον Κάτιορδο όσο και από εμπειρικό προσδιορισμό την πρώτη γενεναύλη της σπουδής στην Ελληνική της πολιτισμικής μεταβολούμενης Τοπικά πρόφιλα πάντοτε ένα βεημόντων μήπως στη μάχειρα του πολιταρικού αποτυπώνει μιας γένεσης-εο-πορείας μεταξύ της παραδόσεως από την Αρχή της ιστορίας, της παραδόσεως και του πολιτισμού.