



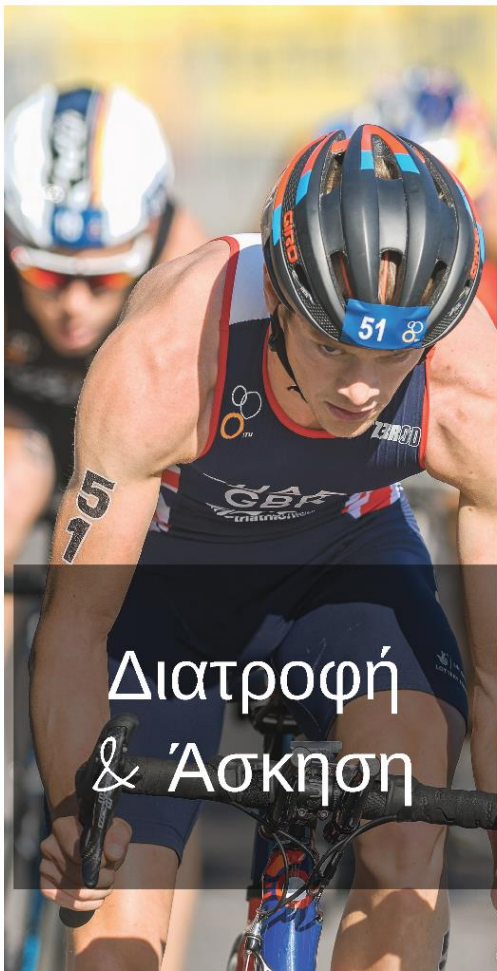
**ΧΑΡΟΚΟΠΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ**

ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ & ΑΓΩΓΗΣ

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑΣ - ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑ - ΔΙΑΤΡΟΦΗ



Διατροφή  
& Άσκηση



Κλινική  
Διατροφή



Μοριακή  
Διατροφή



## **Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Εφαρμοσμένη Διαιτολογία-Διατροφή»**

---

Στο Τμήμα Επιστήμης Διαιτολογίας-Διατροφής της Σχολής Επιστημών Υγείας και Αγωγής του Χαροκοπέιου Πανεπιστημίου λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2000-01 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «**Εφαρμοσμένη Διαιτολογία-Διατροφή**» (ν.4485/2017). Οι περισσότεροι από τους αποφοίτους του Προγράμματος έχουν καταλάβει επίλεκτες θέσεις στο δημόσιο και τον ιδιωτικό τομέα, σε νοσοκομεία, οργανισμούς και φορείς πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας πρόληψης της δημόσιας υγείας, στην κοινότητα, στη βασική εκπαίδευση, αλλά και σε ακαδημαϊκά ιδρύματα και ερευνητικά ινστιτούτα.

**Το Π.Μ.Σ. απευθύνεται** σε πτυχιούχους Τμημάτων Πανεπιστημιακών και Τεχνολογικών Ιδρυμάτων της ημεδαπής ή της αλλοδαπής: *Επιστήμης Διαιτολογίας-Διατροφής, Επιστήμης Τροφίμων, Ιατρικής, Φαρμακευτικής, Νοσηλευτικής, Κτηνιατρικής, Οδοντιατρικής, Μαιευτικής, Επιστήμης Αθλητισμού, Βιολογίας, Χημείας, Βιοχημείας, Δημόσιας Υγείας, Γεωπονικής Επιστήμης, Βιοτεχνολογίας, Οικιακής Οικονομίας & Οικολογίας, Ψυχολογίας, Φυσιοθεραπείας, Παιδαγωγικών Σπουδών κ.ά.*

**Το Π.Μ.Σ. αποσκοπεί** στη(ν):

- **παροχή εξειδικευμένων γνώσεων** στα θέματα της Εφαρμοσμένης Διαιτολογίας-Διατροφής, ώστε οι απόφοιτοί του να είναι ικανοί να συμμετέχουν στη διαδικασία διατροφικής φροντίδας και υποστήριξης σε ατομικό ή/και ομαδικό επίπεδο, με προορισμό να καλύψουν ανάγκες σε στελεχιακό δυναμικό δημόσιων και ιδιωτικών φορέων,
- **ανάπτυξη υψηλού επιπέδου έρευνας** των φοιτητών/τριών, με τη χρηματοδότηση αυτής από πόρους του Προγράμματος,
- **παραγωγή και προαγωγή νέας γνώσης,**
- **ανάδειξη της Αριστείας,** χορηγώντας βραβεία στους διακριθέντες φοιτητές/τριες,
- **διαρκή στήριξη των αποφοίτων,** μέσω του Γραφείου Διασύνδεσης και Σταδιοδρομίας του Πανεπιστημίου.

Μέσα από ένα σύγχρονο εκπαιδευτικό πρόγραμμα και αξιοποιώντας τεχνικές υποδομές ασύγχρονης (εξ αποστάσεως) εκπαίδευσης, **το Π.Μ.Σ. στοχεύει** στη(ν):

- **διαμόρφωση πλαισίου ερευνητικής και διδακτικής συνεργασίας** με Πανεπιστημιακά Ιδρύματα και άλλους Φορείς, στην Ελλάδα και στο εξωτερικό, *✓ ως αποτέλεσμα αυτής της προσπάθειας, σημαντικός αριθμός των διδασκόντων προέρχεται από Πανεπιστήμια της Ελλάδας και του εξωτερικού, καθώς επίσης και από δημόσιους ή ιδιωτικούς φορείς και Οργανισμούς.*
- **ενίσχυση των μετακινήσεων** φοιτητών/τριών, καθώς και διδακτικού προσωπικού, σε ερευνητικά κέντρα ή Πανεπιστήμια της Ελλάδας και του εξωτερικού, για τη διεξαγωγή έρευνας και για συμμετοχές σε συνέδρια,
- **προβολή του ερευνητικού έργου** των φοιτητών/τριών σε διεθνή και ελληνικά συνέδρια, στα οποία οι φοιτητές/τριες καλούνται να παρουσιάσουν τις ερευνητικές τους εργασίες.

Το Πρόγραμμα παρέχει τη δυνατότητα για Μεταπτυχιακές Σπουδές **πλήρους** και **μερικής φοίτησης**.

- Το **Π.Μ.Σ. πλήρους φοίτησης** ολοκληρώνεται σε κατ' ελάχιστο 1,5 έτη, απαιτεί καθημερινή παρακολούθηση, επιτυχή εξέταση εννέα μαθημάτων και εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διατριβής.
- Το **Π.Μ.Σ. μερικής φοίτησης** ολοκληρώνεται σε κατ' ελάχιστο 2,5 έτη. Απευθύνεται, κυρίως, σε εργαζόμενους, σε άτομα που δεν μπορούν να παραβρίσκονται καθημερινώς στους χώρους του Πανεπιστημίου (π.χ. άτομα που διαμένουν εκτός της περιοχής των Αθηνών) κλπ. Όπως και στο πρόγραμμα πλήρους



**Περισσότερες Πληροφορίες** μπορείτε να αναζητήσετε:

- Στην ιστοσελίδα του Τμήματος Επιστήμης Διαιτολογίας-Διατροφής  
<http://www.ddns.hua.gr/>
- Στον **Οδηγό Σπουδών** του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών

### Γραμματεία Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών

Κτήριο Βιβλιοθήκης, Γραφείο 3.3.

Πληροφορίες: Ελένη Σοφού

Τηλ.: 210-9549158, fax: 210-9577050

e-mail: [esofou@hua.gr](mailto:esofou@hua.gr)

## Πίνακας Μαθημάτων

### ΠΜΣ Πλήρους Φοίτησης

<b>Μαθήματα Α' Εξαμήνου Σπουδών</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>	<b>ΔΜ/Σ*</b>	<b>ECTS<sup>#</sup></b>
<b>Κατεύθυνση Κλινική Διατροφή</b>			
• Βιοστατιστική-Μεθοδολογία Έρευνας	4	5	7
• Ειδικά Θέματα Βιοχημείας	3	4	8
• Ειδικά Θέματα Μεταβολισμού της Διατροφής	3	4	8
• Σύγχρονα Θέματα Διατροφής – Διατροφικής Αξιολόγησης	3	4	7
<b>Κατεύθυνση Διατροφή και Άσκηση</b>			
• Βιοστατιστική-Μεθοδολογία Έρευνας	4	5	7
• Ειδικά Θέματα Βιοχημείας και Μεταβολισμού της Διατροφής	4	5	8
• Εργοφυσιολογία	3	4	8
• Σύγχρονα Θέματα Διατροφής- Διατροφικής Αξιολόγησης	3	4	7
<b>Κατεύθυνση Μοριακή Διατροφή</b>			
• Βιοστατιστική-Μεθοδολογία Έρευνας	4	5	7
• Ειδικά Θέματα Βιοχημείας και Μεταβολισμού της Διατροφής	4	5	8
• Διατροφογενετική	3	4	8
• Σύγχρονα Θέματα Διατροφής – Διατροφικής Αξιολόγησης	3	4	7
<b>Μαθήματα Β' Εξαμήνου Σπουδών</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>	<b>ΔΜ/Σ*</b>	<b>ECTS<sup>#</sup></b>
<b>Κατεύθυνση Κλινική Διατροφή</b>			
• Ειδικά Θέματα Κλινικής Διατροφής Ενηλίκων	4	5	8
• Ειδικά Θέματα Κλινικής Διατροφής Παιδιών και Εφήβων	3	4	8
• Δύο (2) κατ' επιλογή υποχρεωτικά μαθήματα από τον κατάλογο των μαθημάτων του Β' Εξαμήνου	6	8	14
<b>Κατεύθυνση Διατροφή και Άσκηση</b>			
• Εργοβιοχημεία και Μεταβολισμός	3	4	8
• Διατροφική Αγωγή Αθλουμένων	3	4	8
• Δύο (2) κατ' επιλογή υποχρεωτικά μαθήματα από τον κατάλογο των μαθημάτων του Β' Εξαμήνου	6	8	14
<b>Κατεύθυνση Μοριακή Διατροφή</b>			
• Επιγενετική	3	4	8
• Βιοπληροφορική	3	4	8
• Δύο (2) κατ' επιλογή υποχρεωτικά μαθήματα από τον κατάλογο των μαθημάτων του Β' Εξαμήνου	6	8	14
<b>Κατάλογος κατ' επιλογή υποχρεωτικών μαθημάτων Β' εξαμήνου</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>	<b>ΔΜ*</b>	<b>ECTS<sup>#</sup></b>
• Διατροφή, Τρόπος Ζωής και Γενετική Προδιάθεση	3	4	7
• Εργομετρία	3	4	7
• Μεταβολομική	3	4	7
• Διατροφή και Άσκηση στη Ρύθμιση Σωματικού Βάρους	3	4	7
<b>Μαθήματα Γ' Εξαμήνου Σπουδών</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>	<b>ΔΜ/Σ*</b>	<b>ECTS<sup>#</sup></b>
<b>Όλες οι κατευθύνσεις</b>			
• Μεταπτυχιακή Διατριβή		12	23
• Ένα (1) κατ' επιλογή υποχρεωτικό μάθημα από τον κατάλογο των μαθημάτων του Γ' εξαμήνου	3	4	7
<b>Κατάλογος κατ' επιλογή υποχρεωτικών μαθημάτων Γ' εξαμήνου</b>	<b>ΩΡΕΣ</b>	<b>ΔΜ/Σ*</b>	<b>ECTS<sup>#</sup></b>
• Διατροφή και Μοριακοί Μηχανισμοί Μεταγωγής Σήματος	3	4	7
• Διατροφή και Πρωταθλητισμός	3	4	7
• Ενδογενή Νοσήματα του Μεταβολισμού	3	4	7

## ΠΜΣ Μερικής Φοίτησης

<b>Μαθήματα 1<sup>ου</sup> Έτους Σπουδών</b>	ΩΡΕΣ	ΔΜ/Σ*	ECTS <sup>#</sup>
<b>Κατεύθυνση Κλινική Διατροφή</b>			
• Βιοστατιστική-Μεθοδολογία Έρευνας	4	5	7
• Ειδικά Θέματα Βιοχημείας	3	4	8
• Ειδικά Θέματα Μεταβολισμού της Διατροφής	3	4	8
• Σύγχρονα Θέματα Διατροφής-Διατροφικής Αξιολόγησης	3	4	7
• Ειδικά Θέματα Κλινικής Διατροφής Ενηλίκων	4	5	8
<b>Κατεύθυνση Διατροφή και Άσκηση</b>			
• Βιοστατιστική-Μεθοδολογία Έρευνας	4	5	7
• Ειδικά Θέματα Βιοχημείας και Μεταβολισμού της Διατροφής	4	5	8
• Εργοφυσιολογία	3	4	8
• Σύγχρονα Θέματα Διατροφής-Διατροφικής Αξιολόγησης	3	4	7
• Διατροφική Αγωγή Αθλουμένων	3	4	8
<b>Κατεύθυνση Μοριακή Διατροφή</b>			
• Βιοστατιστική-Μεθοδολογία Έρευνας	4	5	7
• Ειδικά Θέματα Βιοχημείας και Μεταβολισμού της Διατροφής	4	5	8
• Διατροφογενετική	3	4	8
• Σύγχρονα Θέματα Διατροφής – Διατροφικής Αξιολόγησης	3	4	7
• Βιοπληροφορική	3	4	8
<b>Μαθήματα 2<sup>ου</sup> Έτους Σπουδών</b>	ΩΡΕΣ	ΔΜ/Σ*	ECTS <sup>#</sup>
<b>Κατεύθυνση Κλινική Διατροφή</b>			
• Ειδικά Θέματα Κλινικής Διατροφής Παιδιών και Εφήβων	3	4	8
• Τρία (3) κατ' επιλογή υποχρεωτικά μαθήματα από τον κατάλογο των μαθημάτων του 2 <sup>ου</sup> έτους	9	12	21
<b>Κατεύθυνση Διατροφή και Άσκηση</b>			
• Εργοβιοχημεία και Μεταβολισμός	3	4	8
• Τρία (3) κατ' επιλογή υποχρεωτικά μαθήματα από τον κατάλογο των μαθημάτων του 2 <sup>ου</sup> έτους	9	12	21
<b>Μοριακή Διατροφή</b>			
• Επιγενετική	3	4	8
• Τρία (3) κατ' επιλογή υποχρεωτικά μαθήματα από τον κατάλογο των μαθημάτων του 2 <sup>ου</sup> έτους	9	12	21
<b>Κατάλογος κατ' επιλογή υποχρεωτικών μαθημάτων 2<sup>ου</sup> έτους</b>	ΩΡΕΣ	ΔΜ/Σ*	ECTS <sup>#</sup>
<i>Οι φοιτητές επιλέγουν δύο (2) από τα μαθήματα:</i>			
• Διατροφή, Τρόπος Ζωής και Γενετική Προδιάθεση	3	4	7
• Εργομετρία	3	4	7
• Μεταβολομική	3	4	7
• Διατροφή και Άσκηση στη Ρύθμιση Σωματικού Βάρους	3	4	7
<i>Οι φοιτητές επιλέγουν ένα (1) από τα μαθήματα:</i>			
• Διατροφή και Μοριακοί Μηχανισμοί Μεταγωγής Σήματος	3	4	7
• Διατροφή και Πρωταθλητισμός	3	4	7
• Ενδογενή Νοσήματα του Μεταβολισμού	3	4	7
<b>5<sup>ο</sup> ΕΞΑΜΗΝΟ</b>		ΔΜ/Σ <sup>#</sup>	ECTS <sup>#</sup>
<b>Όλες οι κατευθύνσεις</b>			
• Μεταπτυχιακή Διατριβή		12	23

\*ΔΜ: Αριθμός Διδακτικών Μονάδων, Σ: Συντελεστής, #ECTS: Αριθμός Πιστωτικών Μονάδων

Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος ενδέχεται να ορίζεται ως υποχρέωση για τους μεταπτυχιακούς φοιτητές, αναλόγως της Σχολής προέλευσης, η επιτυχής παρακολούθηση εισαγωγικού σεμιναρίου είκοσι τεσσάρων (24) ωρών με θέμα «Αρχές Διατροφής». Από την υποχρέωση αυτοί εξαιρούνται οι πτυχιούχοι των Τμημάτων Διαιτολογίας-Διατροφής.

# **ΧΑΡΟΚΟΠΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ**

**ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΓΩΓΗΣ**  
**ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑΣ – ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ**  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ  
«ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑ – ΔΙΑΤΡΟΦΗ»

**ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ 70, ΑΘΗΝΑ, 176 71**  
**ΤΗΛ. 210 95 49 158, FAX 210 95 49 141**  
[www.dnd.hua.gr](http://www.dnd.hua.gr)