



ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ  
DEMOCRITUS UNIVERSITY OF THRACE

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ  
ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ  
Τμήμα Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής  
Κτίριο Φώτης Καφάτος, 68 100 Δραγάνα Αλεξανδρούπολη

HELLENIC REPUBLIC  
DEMOCRITUS UNIVERSITY OF THRACE  
SCHOOL OF HEALTH SCIENCES  
Department of Molecular Biology & Genetics  
Fotis Kafatos' Building, GR 68100 Dragana-Alexandroupolis

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

### ΠΡΟΣ:

Την Διεύθυνση Ακαδημαϊκών Θεμάτων  
Τμήμα Μεταπτυχιακών Σπουδών

### ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ.

1. Ιστοσελίδα Τμήματος
2. Γραφείο Σταδιοδρομίας του ΔΠΘ

**ΘΕΜΑ:** Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την υποβολή υποψηφιοτήτων Μεταπτυχιακών Φοιτητών για το Ακαδημαϊκό Έτος 2025-2026 στο Π.Μ.Σ με τίτλο «Εφαρμοσμένη Βιοπληροφορική και Ανάλυση Δεδομένων»

Σας διαβιβάζουμε Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την υποβολή υποψηφιοτήτων Μεταπτυχιακών Φοιτητών στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Εφαρμοσμένη Βιοπληροφορική και Ανάλυση Δεδομένων» του Τμήματος Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Δ.Π.Θ. για το Ακαδημαϊκό Έτος 2025-2026, η οποία αποφασίστηκε κατά την αριθ. 16/24-06-2025 συνεδρίαση της Συνέλευσης του Τμήματος MB&G και παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες δημοσίευσης στον Ιστότοπο του Ιδρύματος και στον Ιστότοπο του Γραφείο Σταδιοδρομίας.

Ο Πρόεδρος

Αναπλ. Καθηγητής Γλυκός Νικόλαος

Πληροφορίες Ασημακόπουλος Δημήτριος

Τηλ. : 2551030610

FAX : 2551030613

E-mail : [dasimako@admin.duth.gr](mailto:dasimako@admin.duth.gr)

Information : Asimakopoulos Dimitrios

Tel: 302551030610

FAX: 302551030613

E-mail: [dasimako@admin.duth.gr](mailto:dasimako@admin.duth.gr)

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ:

### «ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ» ("Applied Bioinformatics & Data Analysis")

Προκήρυξη 25 θέσεων Μεταπτυχιακών Φοιτητών  
για το Ακαδημαϊκό Έτος 2025-2026

Το Τμήμα Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης οργανώνει Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ) με τίτλο: «ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ» ("Applied Bioinformatics & Data Analysis") και καλεί τους/τις ενδιαφερόμενους/-ες να υποβάλουν υποψηφιότητα για το ακαδημαϊκό έτος 2025-2026, βάσει του ΦΕΚ 4722, τ. Β', 12-10-2021 και του ΦΕΚ 87, τ.Α', 2-6-2025 (άρθρο 106).

Αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στο πεδίο της Βιοπληροφορικής, με έμφαση στην Εφαρμοσμένη Βιοπληροφορική και στην Ανάλυση Δεδομένων της Μοριακής Βιολογίας και της Γενετικής. Σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι η προετοιμασία άριστα εκπαιδευμένων επιστημόνων για σταδιοδρομία στις Βιοεπιστήμες και στους τομείς αιχμής που αυτό καλύπτει. Επίσης στοχεύει στην ανάπτυξη της κριτικής, αναλυτικής και συνθετικής τους ικανότητας καθώς και της ικανότητας συγγραφής επιστημονικών κειμένων.

Το Π.Μ.Σ απευθύνεται σε πτυχιούχους των Σχολών Θετικών Επιστημών, των Σχολών Υγείας, των Τμημάτων Φαρμακευτικής, Κτηνιατρικής, Πληροφορικής, Στατιστικής, Διατροφής και Διαιτολογίας, Γεωπονικών και Γεωτεχνικών Πανεπιστημίων, Σχολών και Τμημάτων, με συναφές αντικείμενο, των ΑΕΙ της ημεδαπής ή αντίστοιχων αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και σε πτυχιούχους Τμημάτων ΑΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Οι υποψήφιοι μπορούν να είναι φοιτητές/ήτριες που έχουν περατώσει τον κύκλο προπτυχιακών σπουδών και αναμένεται να καταστούν πτυχιούχοι πριν το τέλος της περιόδου των εγγραφών. Η αγγλόφωνη αντίστοιχη του τίτλου σπουδών είναι "Master of Science" (M.Sc.)."

Ο αριθμός εισακτέων κατ' έτος, ορίζεται, κατ' ανώτατο όριο, σε εικοσιπέντε (25) μεταπτυχιακούς/ές φοιτητές/ήτριες.

Οι ενδιαφερόμενες/οι καλούνται να υποβάλουν **ηλεκτρονικώς** φάκελο υποψηφιότητας στην ηλεκτρονική διεύθυνση [bioinf@mbg.duth.gr](mailto:bioinf@mbg.duth.gr), με την ένδειξη: **ΓΙΑ ΤΟ ΠΜΣ «ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ & ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ», από 25/06/2025 μέχρι και 30/09/2025.**

Ο φάκελος υποψηφιότητας περιλαμβάνει τα παρακάτω αναφερόμενα δικαιολογητικά:

1. Συμπληρωμένο Έντυπο Αίτησης Υποψηφιότητας.
2. Σαρωμένη εικόνα με Δελτίο Αστυνομικής Ταυτότητας.
3. Αντίγραφο πτυχίου ή υπεύθυνη δήλωση των ιδίων ότι η αποφοίτησή τους θα έχει ολοκληρωθεί μέχρι την εγγραφή τους στο ΠΜΣ. Στην περίπτωση που το πτυχίο δεν κατατίθεται κατά την υποβολή των δικαιολογητικών, οι επιτυχόντες οφείλουν κατά την

εγγραφή τους να προσκομίσουν βεβαίωση περάτωσης σπουδών.

Στην περίπτωση που ο τίτλος σπουδών έχει απονεμηθεί από αλλοδαπά ιδρύματα, που απονέμουν τίτλους σπουδών, που οργανώνονται μέσω συμφωνίας δικαιόχρησης με ιδιωτικούς φορείς στην Ελλάδα και βρίσκονται στον οικείο κατάλογο («Κατάλογος των αλλοδαπών ιδρυμάτων που απονέμουν τίτλους σπουδών που οργανώνονται μέσω συμφωνίας δικαιόχρησης με ιδιωτικούς φορείς στην Ελλάδα»), απαιτείται επιπροσθέτως και Βεβαίωση Τόπου Σπουδών, η οποία εκδίδεται και αποστέλλεται από τον φορέα πραγματοποίησης των σπουδών ή τον φορέα εκπόνησης του ερευνητικού έργου. Αν ως τόπος σπουδών ή μέρος αυτών βεβαιώνεται η Ελληνική Επικράτεια, ο τίτλος σπουδών δεν αναγνωρίζεται, εκτός αν το μέρος σπουδών που έγιναν στην ελληνική επικράτεια βρίσκεται σε δημόσιο Α.Ε.Ι.

4. Παράρτημα διπλώματος ή αναλυτική βαθμολογία.
5. Σύντομο βιογραφικό σημείωμα με πλήρη και έγκυρα στοιχεία επικοινωνίας.
6. Αποδεικτικό γνώσης της Αγγλικής Γλώσσας (επίπεδο B2 ή ανώτερο).
7. Δύο (2) συστατικές επιστολές από πανεπιστημιακούς δασκάλους ή ερευνητές. Οι συστατικές επιστολές θα αποστέλλονται απευθείας στη γραμματεία του ΠΜΣ στο email bioinf@mbg.duth.gr, μέχρι και τις 30/09/2025.
8. Συμπληρωματικά στοιχεία: Κάθε άλλο στοιχείο που θα συμβάλει στην πληρέστερη και πιο ολοκληρωμένη άποψη της επιτροπής αξιολόγησης (π.χ. ερευνητική, εργαστηριακή ή κλινική δραστηριότητα, ανακοινώσεις σε ημερίδες/συνέδρια, δημοσιεύσεις, βραβεία, υποτροφίες κλπ.).
9. Για αλλοδαπούς υποψήφιους απαιτείται τεκμηριωμένη γνώση της ελληνικής γλώσσας.

Η επιλογή θα πραγματοποιηθεί με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

1. Βαθμός Πτυχίου και αναλυτική βαθμολογία.
2. Επίδοση σε προπτυχιακά μαθήματα σχετικά με την ειδίκευση.
3. Αποδεδειγμένη γνώση της Αγγλικής γλώσσας.
4. Αξιολόγηση συστατικών επιστολών.
5. Κάθε άλλο στοιχείο σχετικό με τα προσόντα του/της υποψηφίου/ας που αποδεικνύεται από τα δικαιολογητικά που κατατίθενται.

Μετά την αξιολόγηση των αιτήσεων, οι επικρατέστεροι υποψήφιοι ενδέχεται να κληθούν σε συνέντευξη.

Επισημαίνεται ότι το Π.Μ.Σ «ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ» διαρκεί δύο (2) διδακτικά εξάμηνα και τη θερινή περίοδο (εντατικό πρόγραμμα). Η διδασκαλία των μαθημάτων περιλαμβάνει διά ζώσης διδασκαλία στις εγκαταστάσεις του Τμήματος Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής, στην Αλεξανδρούπολη, και εξ αποστάσεως διδασκαλία μέσω εφαρμογής συστημάτων τηλεκπαίδευσης βάσει της κείμενης νομοθεσίας. Οι διαλέξεις είναι υποχρεωτικές και θα γίνονται σαββατοκύριακα. Πλήρης εξ αποστάσεως εκπαίδευση δεν προβλέπεται, παρά μόνο εφόσον προκύψει ανάγκη που θα οριστεί από το νόμο (π.χ. σε περίπτωση μέτρων περιορισμού της διασποράς του Covid-19).

Η έναρξη του κύκλου των μαθημάτων του ΠΜΣ θα γίνει τον Οκτώβριο 2025.

Το κόστος του συγκεκριμένου κύκλου σπουδών θα καλυφθεί από δίδακτρα των διδασκομένων, που ανέρχονται στο ποσό των **2.500 ευρώ** και θα καταβληθούν σε δύο (2) ισόποσες δόσεις των 1250 ευρώ στην αρχή κάθε εξαμήνου σπουδών.

Οι οριστικοί πίνακες κατάταξης θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ., πριν την έναρξη των μαθημάτων του πρώτου εξαμήνου και θα ειδοποιηθούν σχετικά οι ενδιαφερόμενοι μέσω mail.

Περισσότερες πληροφορίες για το Π.Μ.Σ καθώς και τα σχετικά έντυπα παρέχονται στην ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ. <https://bioinfo.mbg.duth.gr/> ή στο [bioinf@mbg.duth.gr](mailto:bioinf@mbg.duth.gr).

Η Συντονιστική Επιτροπή του ΠΜΣ  
«ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ»

Α. Παπαγεωργίου, Καθηγητής ΔΠΘ  
Διευθυντής ΠΜΣ

Β. Φαδούλογλου, Αν. Καθηγήτρια ΔΠΘ

Ν. Γλυκός, Αν. Καθηγητής ΔΠΘ  
Αναπλ. Διευθυντής ΠΜΣ

Α. Γιαννακάκης, Επικ. Καθηγητής ΔΠΘ

Π. Κολοβός, Επικ. Καθηγητής ΔΠΘ