



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

17 Ιουλίου 2024

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 4182

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 15340

Τροποποίηση της υπ' αρ. 5021/26.04.2018 (Β' 1789) απόφασης ίδρυσης και της υπ' αρ. 7141/30.05.2018 (Β' 2204) απόφασης έγκρισης του κανονισμού σπουδών του Διϊδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Μοριακή Βιολογία - Βιοϊατρική» του Τμήματος Βιολογίας της Σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Κρήτης σε συνεργασία με την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης και το Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (Ι.Τ.Ε.), σύμφωνα με τον ν. 4957/2022.

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ

Έχοντας υπόψη:

Α. Τις διατάξεις:

1. Του π.δ. 296/1973 (Α' 239) περί καθορισμού του τίτλου και της έδρας του εν Κρήτη ιδρυθέντος Πανεπιστημίου, του ν.δ. 114/1974 (Α' 310) περί τροποποιήσεως και συμπληρώσεως του ν.δ. 87/1973 «περί ιδρύσεως Πανεπιστημίων εις Θράκην και εις Κρήτην» (Α' 159) και επεκτάσεως διατάξεων τινών αυτού εις άπαντα τα ΑΕΙ και του ν. 259/1976 (Α' 25) περί τροποποιήσεως και συμπληρώσεως των περί Πανεπιστημίων Θράκης και Κρήτης κειμένων διατάξεων,

2. των άρθρων 5 και 9 του ν. 3469/2006 «Εθνικό Τυπογραφείο, Εφημερίς της Κυβερνήσεως και λοιπές διατάξεις» (Α' 131),

3. του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141) και ιδίως της παρ. 4 του άρθρου 16 και των άρθρων 63 έως 65, 67 έως 69, 79 έως 88, 283, 284 και 418,

4. του ν. 3374/2005 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων Παράρτημα διπλώματος» (Α' 189) και

5. των άρθρων 75-80 του ν. 4727/2020 «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις» (Α' 184).

Β. Τις αποφάσεις και τα έγγραφα:

1. Την υπό στοιχεία 135557/Ζ1/1.11.2022 εγκύκλιο του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4957/2022 "Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις" για την οργάνωση και λειτουργία προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών με λοιπά θέματα» (ΑΔΑ: 6ΧΨΖ46ΜΤΛΗ-ΤΧΔ).

2. Την υπό στοιχεία 18137/Ζ1/2023 κοινή υπουργική απόφαση «Καθορισμός των προϋποθέσεων και της διαδικασίας οργάνωσης Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών με μεθόδους εξ αποστάσεως Εκπαίδευσης στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (Α.Ε.Ι.)» (Β' 1079).

3. Την υπό στοιχεία 108169/Ζ1/21.8.2020 (Υ.Ο.Δ.Δ. 677) διαπιστωτική πράξη της Υπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων για την εκλογή ως Πρύτανη του Πανεπιστημίου Κρήτης του Καθηγητή της Ιατρικής Σχολής Γεωργίου Κοντάκη, με τετραετή θητεία από 1.9.2020 έως 31.8.2024.

4. Την υπ' αρ. 19615/01.09.2023 (ΑΔΑ: ΡΔΞ4469Β7Γ-Ξ71) πράξη συγκρότησης της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Κρήτης για το ακαδημαϊκό έτος 2023-2024.

5. Την υπ' αρ. 5021/26.04.2018 απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Κρήτης «Επανάδρυση ως Διϊδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τον τίτλο «Μοριακή Βιολογία - Βιοϊατρική» του Τμήματος Βιολογίας και Ιατρικής του Πανεπιστημίου Κρήτης, καθώς και του Ινστιτούτου Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας (Ι.Μ.Β.Β.) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (Ι.Τ.Ε.) εις αντικατάσταση της υπ' αρ. 175418/Β7 (Β' 3020/2014) υπουργικής απόφασης και σε εφαρμογή του ν. 4485/2017 (Α' 114)» (Β' 1789).

6. Την υπ' αρ. 7141/30.05.2018 απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Κρήτης «Έγκριση Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών του Διϊδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Μοριακή Βιο-

λογία - Βιοϊατρική» του Τμήματος Βιολογίας και Ιατρικής του Πανεπιστημίου Κρήτης, καθώς και του Ινστιτούτου Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας (Ι.Μ.Β.Β.) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (Ι.Τ.Ε.) σύμφωνα με τον ν. 4485/2017 (Α' 114)» (Β' 2204).

7. Την υπ' αρ. 491/20.10.2022 (ΑΔΑ ΡΠ4Τ469Β7Γ-ΤΨΛ) πράξη της Συγκλήτου για τη Συγκρότηση της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Κρήτης σε εφαρμογή του ν. 4957/2022 (Α' 141).

8. Την υπ' αρ. 23085/09.10.2023 απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Κρήτης «Έγκριση Κανονισμού Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Κρήτης» (Β' 5941).

9. Την εισήγηση της με ημερομηνία 20.12.2023 συνεδρίασης της Συνέλευσης του Τμήματος Βιολογίας της Σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Κρήτης σχετικά με την τροποποίηση της απόφασης ίδρυσης και του κανονισμού λειτουργίας του Διιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Μοριακή Βιολογία - Βιοϊατρική».

10. Το απόσπασμα πρακτικών της υπ' αρ. 8ης/26.01.2024 συνεδρίασης της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης.

11. Την από 29.01.2024 επιστολή του Διευθυντή του Ινστιτούτου Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας (Ι.Μ.Β.Β.) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (Ι.Τ.Ε.), Καθηγητή Ιωάννη Βόντα.

12. Το τροποποιημένο σχέδιο Απόφασης Ίδρυσης, το τροποποιημένο Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας, το τροποποιημένο σχέδιο Κανονισμού Λειτουργίας, τον Αναλυτικό Προϋπολογισμό Λειτουργίας και τη Μελέτη Σκοπιμότητας και Βιωσιμότητας με την Έκθεση Υλικοτεχνικής Υποδομής.

13. Την εισήγηση της υπ' αρ. 14ης/29.01.2024 συνεδρίασης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Κρήτης σχετικά με την τροποποίηση της απόφασης ίδρυσης και του κανονισμού λειτουργίας του Διιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Μοριακή Βιολογία - Βιοϊατρική».

14. Τα πρακτικά της υπ' αρ. 512ης/30.01.2024 συνεδρίασης της Συγκλήτου για το παρόν θέμα.

15. Την εισήγηση του Αντιπρύτανη Ακαδημαϊκών Υποθέσεων, Διά Βίου Μάθησης, Διεθνών Σχέσεων και Εξωστρέφειας του Πανεπιστημίου Κρήτης, Καθηγητή Γεώργιου Κοσιώρη.

Γ. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζει:

Την τροποποίηση της υπ' αρ. 5021/26.04.2018 (Β' 1789) απόφασης ίδρυσης και της υπ' αρ. 7141/30.05.2018 (Β' 2204) απόφασης έγκρισης του κανονισμού σπουδών του Διιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Μοριακή Βιολογία - Βιοϊατρική» του Τμήματος Βιολογίας της Σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Κρήτης σε συνεργασία με την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης και το Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (Ι.Τ.Ε.), σύμφωνα με τον ν. 4957/2022, ως ακολούθως:

Α) Ίδρυση Διιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Μοριακή Βιολογία - Βιοϊατρική».

Άρθρο 1

Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Βιολογίας της Σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών σε συνεργασία με την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης (Π.Κ.) και το Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας (Ι.Μ.Β.Β.) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (Ι.Τ.Ε.) λειτουργούν από το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025 Διιδρυματικό Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Δ.Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Μοριακή Βιολογία - Βιοϊατρική» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του ν. 4957/2022 (Α' 141), όπως ισχύει.

Τη διοικητική υποστήριξη του Προγράμματος και την απονομή του διπλώματος αναλαμβάνει το Τμήμα Βιολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης. Ειδικότερα θέματα διοικητικής οργάνωσης του Προγράμματος ρυθμίζονται στο Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας.

Το Πρόγραμμα μπορεί να συνάπτει συμφωνίες συνεργασίας με ερευνητικούς φορείς, οργανισμούς, κ.λπ., για την υλοποίηση των σκοπών του, μετά από απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Κρήτης και του Δ.Σ. του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας.

Άρθρο 2

Μεταπτυχιακός Τίτλος

Το Πρόγραμμα απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στη «Μοριακή Βιολογία - Βιοϊατρική» (Master's Degree, MSc, in Molecular Biology and Biomedicine).

Άρθρο 3

Διοίκηση του Προγράμματος

Αρμόδια όργανα για την οργάνωση και λειτουργία του Δ.Π.Μ.Σ. είναι:

Η Σύγκλητος του Πανεπιστημίου Κρήτης.

Η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών (Ε.Π.Σ.) Η Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.).

Ο Διευθυντής του Δ.Π.Μ.Σ.

Η Σύμβαση και οι αρμοδιότητες των παραπάνω οργάνων ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του Π.Κ. (Β' 5941/2023) και τις διατάξεις του ν. 4957/2022.

Άρθρο 4

Χρονική Διάρκεια Λειτουργίας του

Προγράμματος

Το Δ.Δ.Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2034-2035, με δυνατότητα παράτασης, σύμφωνα και με την κείμενη νομοθεσία, με την επιφύλαξη της μη πιστοποίησης του κατά την περιοδική αξιολόγηση του Τμήματος.

Άρθρο 5

Χρονική Διάρκεια Φοίτησης

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Δ.Μ.Σ. ορίζεται σε τέσσερα (4) ακαδημαϊκά εξάμηνα για φοιτητές πλήρους φοίτησης και σε έξι (6) ακαδημαϊκά εξάμηνα

για φοιτητές μερικής φοίτησης. Ο συνολικός αριθμός των πιστωτικών μονάδων (ECTS) που απονέμονται από το Δ.Δ.Π.Μ.Σ. ανέρχεται σε 120 ECTS.

Άρθρο 6

Οργάνωση Εκπαιδευτικής Διαδικασίας

Η διδασκαλία των μαθημάτων του Δ.Δ.Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται δια ζώσης. Με αιτιολογημένη απόφαση της Επιτροπής του Προγράμματος Σπουδών μπορούν να προσφερθούν μαθήματα με σύγχρονη εξ αποστάσεως διδασκαλία σε ποσοστό που δε θα υπερβαίνει το είκοσι πέντε τοις εκατό (25%) των πιστωτικών μονάδων του Π.Μ.Σ. σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 1β του άρθρου 11 του Κανονισμού Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών του Π.Κ. (Β' 5941/2023).

Άρθρο 7

Λοιπές Ρυθμίσεις

Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση, θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Λειτουργίας του Δ.Δ.Π.Μ.Σ. και τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Β) Κανονισμός Λειτουργίας Διϊδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Μοριακή Βιολογία - Βιοϊατρική».

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΟΔΗΓΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ

Δ.Δ.Π.Μ.Σ. ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ - ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ

Άρθρο 1

Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Βιολογίας της Σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών σε συνεργασία με την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης (Π.Κ.) και το Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας (Ι.Μ.Β.Β.) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (Ι.Τ.Ε.) λειτουργούν από το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025 Διϊδρυματικό Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Δ.Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Μοριακή Βιολογία - Βιοϊατρική» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του ν. 4957/2022 (Α' 141), όπως ισχύει.

Τη διοικητική υποστήριξη του Προγράμματος και την απονομή του διπλώματος αναλαμβάνει το Τμήμα Βιολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης. Ειδικότερα θέματα διοικητικής οργάνωσης του Προγράμματος ρυθμίζονται στο Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας.

Το Πρόγραμμα μπορεί να συνάπτει συμφωνίες συνεργασίας με ερευνητικούς φορείς, οργανισμούς, κ.λπ., για την υλοποίηση των σκοπών του, μετά από απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Κρήτης και του Δ.Σ. του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας.

Άρθρο 2

Μεταπτυχιακός Τίτλος

Το Δ.Δ.Π.Μ.Σ. οδηγεί στο Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στη «Μοριακή Βιολογία - Βιοϊατρική» (Master of Science degree, MSc, in «Molecular Biology - Biomedicine»).

Το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών είναι δημόσιο έγγραφο.

Μετά την περάτωση των σπουδών, όπως ορίζονται στον παρόντα Κανονισμό, το Δ.Μ.Σ. απονέμεται σε επίσημη τελετή που οργανώνει το Τμήμα Βιολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης. Στο Δίπλωμα αναγράφονται το Τμήμα Βιολογίας της Σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών, η Ιατρική Σχολή και το Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας (Ι.Μ.Β.Β.) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (Ι.Τ.Ε.), το όνομα και επώνυμο του Μ.Φ. και η ημερομηνία απονομής. Το Δίπλωμα υπογράφεται από τον Πρύτανη του Πανεπιστημίου Κρήτης, τον Πρόεδρο του Τμήματος Βιολογίας και τον Γραμματέα του Τμήματος Βιολογίας. Ο τύπος του Διπλώματος οφείλει να είναι σύμφωνος με τα κανονιστικά κείμενα του Πανεπιστημίου Κρήτης.

Άρθρο 3

Αντικείμενο - Σκοπός

Αντικείμενο του Δ.Δ.Π.Μ.Σ. είναι η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στην περιοχή της Μοριακής Βιολογίας-Βιοϊατρικής. Σκοπός του Προγράμματος είναι η προετοιμασία άριστα εκπαιδευμένων επιστημόνων, ανταγωνιστικών σε διεθνές επίπεδο, για σταδιοδρομία στη Βιολογική/Βιοϊατρική έρευνα, εκπαίδευση, υγεία, δημόσιες υπηρεσίες και τον παραγωγικό τομέα.

Οι ερευνητικές ομάδες που συμμετέχουν από τους τρεις συνεργαζόμενους φορείς (Τμήμα Βιολογίας, Ιατρική Σχολή και Ι.Μ.Β.Β.) εξασφαλίζουν άριστη εκπαίδευση σε όλο το φάσμα της σύγχρονης Μοριακής Βιολογίας, και δραστηριοποιούν τους φοιτητές σε επιστημονική έρευνα που έχει ως στόχο την κατανόηση μοριακών μηχανισμών και την ανάπτυξη ιατρικών και τεχνολογικών εφαρμογών.

Άρθρο 4

Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Δ.Δ.Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου του πρώτου κύκλου σπουδών Α.Ε.Ι. και πρώην Τ.Ε.Ι. της ημεδαπής ή αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής προερχόμενοι από πανεπιστημιακά Τμήματα: Φυσικών Επιστημών και Επιστημών Ζωής (Βιολογία, Χημεία, Φυσική, Γεωπονική), Επιστημών Υγείας (Ιατρική, Κτηνιατρική, Φαρμακευτική, Οδοντιατρική), Επιστήμης Υπολογιστών, Μαθηματικών, Επιστημών Μηχανικών και Τεχνολογιών.

Άρθρο 5

Αριθμός Εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων κατ' έτος ορίζεται κατά κατώτατο όριο σε 5 και κατ' ανώτατο όριο σε 30 μεταπτυχιακούς/ες φοιτητές/τριες.

Άρθρο 6

Οργάνωση Εκπαιδευτικής Διαδικασίας

Η διδασκαλία των μαθημάτων του Δ.Δ.Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται δια ζώσης. Με αιτιολογημένη απόφαση της Επιτροπής του Προγράμματος Σπουδών μπορούν να προσφερθούν μαθήματα με σύγχρονη εξ αποστάσεως διδασκαλία σε ποσοστό που δε θα υπερβαίνει το είκοσι πέντε τοις εκατό (25%) των πιστωτικών μονάδων του

Π.Μ.Σ. σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 1β του άρθρου 11 του Κανονισμού Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών του Π.Κ. (Β' 5941/2023).

Άρθρο 7 Διδάσκοντες

Προσωπικό. Στο Δ.Δ.Π.Μ.Σ. συμμετέχουν μέλη Δ.Ε.Π. των συνεργαζόμενων Τμημάτων του Πανεπιστημίου Κρήτης, συνεργαζόμενοι Ερευνητές και Ε.Λ.Ε. του Ι.Μ.Β.Β.-Ι.Τ.Ε. που έχουν συναφείς με το Δ.Δ.Π.Μ.Σ. ειδικότητες. Με γνώμονα την ποιότητα, τη συνάφεια, τη συμπληρωματικότητα και τις ανάγκες του Π.Μ.Σ., θα συμμετέχουν ως επισκέπτες διδάσκοντες μέλη Δ.Ε.Π. και ερευνητές από άλλα ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 83 του ν. 4957/2022.

Άρθρο 8 Προϋποθέσεις εισαγωγής

α) Πρόσκληση Εκδήλωσης ενδιαφέροντος

Η πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος (Προκήρυξη) για συμμετοχή στο Δ.Δ.Π.Μ.Σ. αναρτάται το Φεβρουάριο/Μάρτιο κάθε έτους στο διαδίκτυο (www.biology.uoi.gr). Στην προκήρυξη αναφέρονται: α) Ο τίτλος του Μεταπτυχιακού Προγράμματος, που προκηρύσσεται, β) τα δικαιολογητικά, που πρέπει να υποβληθούν, γ) η διεύθυνση και οι προθεσμίες υποβολής των δικαιολογητικών και η ημερομηνία αξιολόγησης των υποψηφίων, καθώς και δ) οι διευθύνσεις Διαδικτύου του Δ.Δ.Π.Μ.Σ. και του Τμήματος Βιολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης.

β) Διαδικασία αξιολόγησης αιτήσεων

Η Επιτροπή του Προγράμματος Σπουδών συγκροτεί Επιτροπή Αξιολόγησης (Ε.Α.) για την αξιολόγηση των υποψηφίων Μ.Φ. του Δ.Δ.Π.Μ.Σ.

Η Επιτροπή αξιολόγησης είναι ενδεκαμελής (11 μελής) και αποτελείται από:

τον Διευθυντή Σπουδών του Προγράμματος, επτά (7) μέλη του Προγράμματος από το Τμήμα Βιολογίας ή την Ιατρική Σχολή, τρία (3) μέλη από το Ι.Μ.Β.Β και τρία (3) αναπληρωματικά μέλη επιλεγόμενα κατ' έτος με κλήρωση που διενεργείται από την Ε.Π.Σ.. Κατά τη διάρκεια των συνεντεύξεων υποψηφίων Μ.Φ., οι διδάσκοντες του Προγράμματος μπορούν να είναι παρόντες χωρίς δικαίωμα να υποβάλλουν ερωτήσεις.

γ) Κριτήρια Αξιολόγησης

Ως κριτήρια επιλογής προσδιορίζονται τα ακόλουθα:

α) Τα προσόντα, όπως αυτά προκύπτουν από τα υποβληθέντα δικαιολογητικά.

Βαθμός πτυχίου

Βαθμολογία στα προπτυχιακά μαθήματα, που είναι σχετικά με το γνωστικό αντικείμενο του Δ.Δ.Π.Μ.Σ. (μέσος όρος βαθμολογίας).

Επίδοση στη Διπλωματική Εργασία, όπου αυτή προβλέπεται στον πρώτο κύκλο σπουδών

Πιστοποιημένη γνώση της αγγλικής γλώσσας, (επίπεδο B2).

Ερευνητική ή επαγγελματική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο του Δ.Δ.Π.Μ.Σ.,

Δημοσιεύσεις και συγγραφική δραστηριότητα.

Συστατικές επιστολές.

β) Η επίδοση τους κατά τη διάρκεια προφορικών συνεντεύξεων

Η Ε.Π.Σ. δύναται να καθορίσει με απόφασή της τον ορισμό συμπληρωματικών κριτηρίων, τα οποία συνεκτιμώνται κατά την επιλογή των μεταπτυχιακών φοιτητών και φοιτητριών και αναφέρονται στην προκήρυξη.

Οι αιτήσεις των υποψηφίων συνοδεύονται από τα προβλεπόμενα δικαιολογητικά, σύμφωνα με την προκήρυξη.

Στην προφορική συνέντευξη συνεκτιμώνται τα αποτελέσματα δύο συνεντεύξεων του υποψηφίου με ισάριθμα μέλη του Προγράμματος που ορίζονται με ευθύνη της Ε.Π.Σ. και συνέντευξης ενώπιον της 11 μελούς Επιτροπής Επιλογής. Η προφορική συνέντευξη ενώπιον της 11 μελούς Επιτροπής Επιλογής γίνεται σε θέματα ευρύτερου επιστημονικού ενδιαφέροντος και αποβλέπει: α) στην διαπίστωση του κατά πόσον οι ατομικές συνεντεύξεις αντανακλούν την γενική κατάρτιση του υποψηφίου και την εικόνα που σκιαγραφούν οι συστατικές επιστολές, β) στην αξιολόγηση άλλων χαρακτηριστικών του υποψηφίου και γ) στη διαμόρφωση (ανάλογα με τις προηγούμενες σπουδές) μιας εικόνας των ειδικών αναγκών και ιδιαιτεροτήτων του υποψηφίου στην περίπτωση που θα γίνει δεκτός (επιπρόσθετα μαθήματα, κ.λπ.).

Η απόφαση για τον αριθμό των εισακτέων Μ.Φ. και τη σειρά επιτυχίας τους λαμβάνεται από την Ε.Α. του Δ.Δ.Π.Μ.Σ. και επικυρώνεται από την ΕΠΣ.

Προϋπόθεση για οριστική εγγραφή των υποψηφίων στο Δ.Δ.Π.Μ.Σ. είναι η κατάθεση αναγνωρισμένου πτυχίου ή βεβαίωσης περάτωσης σπουδών μέχρι την 15η Οκτωβρίου του ιδίου ακαδημαϊκού έτους.

Άρθρο 9

Χρονική Διάρκεια Φοίτησης

Οι μεταπτυχιακές σπουδές αρχίζουν κατά κανόνα την πρώτη εβδομάδα του χειμερινού ακαδημαϊκού εξαμήνου. Η ακριβής ημερομηνία καθορίζεται εκάστοτε από την Επιτροπή.

Η διάρκεια σπουδών που οδηγούν στη λήψη Δ.Μ.Σ. είναι τέσσερα (4) ακαδημαϊκά εξάμηνα και δεν υπερβαίνει τα έξι (6) εξάμηνα. Σε περίπτωση υπέρβασης των χρονικών αυτών ορίων, ο Μ.Φ. χάνει όλα τα δικαιώματα και τις χορηγίες που απορρέουν από τη φοιτητική του ιδιότητα και η Σ.Ε. εξετάζει τη διαγραφή του από το Πρόγραμμα.

Οι Μ.Φ. που γίνονται δεκτοί στο Πρόγραμμα είναι πλήρους και αποκλειστικής φοίτησης.

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις είναι δυνατή η εξ αρχής αποδοχή υποψηφίων με καθεστώς μερικής φοίτησης στο πρόγραμμα μετά από αιτιολογημένη αίτηση στην Επιτροπή, σύμφωνα και με τις διατάξεις της παρ. 2 του άρθρου 17 του Κανονισμού Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Κρήτης, (Β' 5941/2023). Για Μ.Φ. μερικής φοίτησης η διάρκεια σπουδών είναι έξι (6) ακαδημαϊκά εξάμηνα (κατ' ελάχιστον 21 μήνες) και δεν μπορεί να υπερβεί τα οκτώ (8) εξάμηνα.

Αναστολή φοίτησης

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, είναι δυνατό, μετά από δικαιολογημένη αίτηση του Μ.Φ. και σχετική απόφαση της Σ.Ε., να γίνεται «προσωρινή αναστολή των σπουδών», η οποία δεν μπορεί να υπερβαίνει τα δύο (2) συνεχόμενα εξάμηνα σύμφωνα με τον Κανονισμό Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Κρήτης (Β' 5941/2023) και δεν προσμετράται στα παραπάνω αναφερόμενα χρονικά όρια.

Άρθρο 10

Πρόγραμμα Σπουδών

Ο συνολικός αριθμός των πιστωτικών μονάδων (ECTS) που απονέμονται από το Δ.Δ.Π.Μ.Σ. ανέρχεται σε 120 ECTS.

Ο μεταπτυχιακός φοιτητής πρέπει να συγκεντρώσει: (α) τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες από την επιτυχή παρακολούθηση μαθημάτων, (β) τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες από την επιτυχή διεκπεραίωση τριών προχωρημένων εργαστηριακών ασκήσεων και (γ) εξήντα (60) πιστωτικές μονάδες από τη επιτυχή εκπόνηση του ερευνητικού του έργου, της βιβλιογραφικής έρευνας, της συγγραφής και παρουσίασης Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

Οι παρουσίες στα μαθήματα είναι υποχρεωτικές. Αν συντρέχουν σοβαροί λόγοι, οι Μ.Φ. μπορούν να χάσουν μέχρι και το 1/5 των ωρών διδασκαλίας κάθε μαθήματος. Σε αντίθετη περίπτωση δεν εξετάζονται στο μάθημα.

Το περιεχόμενο και η διάρκεια των μαθημάτων μπορεί να εκσυγχρονίζεται και να αναπροσαρμόζεται κάθε χρόνο από την ΕΠΣ. Το περιεχόμενο και ο τρόπος εξέτασης του κάθε μαθήματος καθορίζεται από τον εκάστοτε διδάσκοντα, με τη σύμφωνη γνώμη της Σ.Ε. και την έγκριση της ΕΠΣ. Η διδασκαλία των μαθημάτων μπορεί να γίνεται στην ελληνική ή στην αγγλική γλώσσα, μετά από εισήγηση του εκάστοτε διδάσκοντα και έγκριση από τη Συντονιστική Επιτροπή κατά την έναρξη του ακαδ. έτους.

Μετά το τέλος των μαθημάτων και για διάστημα δύο εβδομάδων πραγματοποιούνται τα Σεμινάρια Γνωριμίας. Πρόκειται για διαλέξεις - παρουσιάσεις των ερευνητικών τομέων του Προγράμματος, που αποσκοπούν στην ενημέρωση των φοιτητών για τις παρεχόμενες ερευνητικές δυνατότητες και το σωστότερο σχεδιασμό του υπόλοιπου των σπουδών τους. Οι παρακολουθήσεις των Σεμιναρίων Γνωριμίας είναι υποχρεωτικές.

Κατά τη διάρκεια του πρώτου έτους πραγματοποιούνται επίσης τρεις εργαστηριακές ασκήσεις (rotations) σε τρεις διαφορετικές ερευνητικές ομάδες, υπό την επίβλεψη μελών του Δ.Δ.Π.Μ.Σ. Κατά την διάρκεια κάθε άσκησης, οι Μ.Φ. υποχρεούνται να εκπονήσουν δίμηνο ερευνητικό πρόγραμμα συμμετέχοντας ενεργά στις εργασίες της ερευνητικής ομάδας και να υποβάλουν γραπτή αναφορά στον υπεύθυνο του εργαστηρίου εντός 10 ημερών από τη λήξη της άσκησης. Η επίδοση στις ασκήσεις αυτές βαθμολογείται από τους υπευθύνους εντός 10 ημερών.

Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (Μ.Δ.Ε.)

Κατά τη διάρκεια του τρίτου και τέταρτου εξαμήνου ο/η Μ.Φ. εκπονεί Διπλωματική Εργασία σε Εργαστή-

ριο της επιλογής του. Ο υποψήφιος υποβάλλει αίτηση στην ΕΠΣ, στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος της διπλωματικής εργασίας, ο προτεινόμενος Επιβλέπων και δύο ακόμα μέλη της Εξεταστικής Επιτροπής (ΕΕ), η γλώσσα συγγραφής και περίληψη της προτεινόμενης εργασίας. Η ΕΠΣ ορίζει τον Επιβλέποντα αυτής και συγκροτεί την τριμελή εξεταστική επιτροπή για την αξιολόγηση της εργασίας, ένα από τα μέλη της οποίας είναι και ο Επιβλέπων. Ο Επιβλέπων πρέπει να είναι μέλος του Προγράμματος και δεν μπορεί να έχει περισσότερους από 2 Μ.Φ. από κάθε έτος εισακτέων στο εργαστήριό του. Μέλη του προγράμματος δεν μπορούν να είναι εξεταστές σε περισσότερες από 3 Ε.Ε. ταυτόχρονα.

Αλλαγή του Ε.Υ. μπορεί να γίνει αποδεκτή μετά από αιτιολογημένη αίτηση του Μ.Φ. προς την Σ.Ε.

Τελικές Εξετάσεις (Τ.Ε.)

Οι Τ.Ε. αποτελούνται από:

- Γραπτή αναφορά της Μ.Δ.Ε.

- Δημόσια Παρουσίαση της Μ.Δ.Ε. και εξέταση από την τριμελή εξεταστική επιτροπή (Ε.Ε.).

Η Γραπτή Αναφορά της Μ.Δ.Ε. αποτελείται από τουλάχιστον 15.000 λέξεις (μη συμπεριλαμβανομένων των βιβλιογραφικών αναφορών). Η γλώσσα συγγραφής είναι η ελληνική ή η αγγλική (με περίληψη στα Αγγλικά ή τα Ελληνικά ανάλογα με την γλώσσα συγγραφής).

Ο υποψήφιος παραδίδει το κείμενο της εργασίας στα μέλη της Εξεταστικής Επιτροπής το αργότερο 15 ημέρες πριν από την ημερομηνία της εξέτασης. Η αξιολόγηση της μεταπτυχιακής εργασίας αποτελεί εξέταση τόσο του περιεχομένου όσο και της παρουσίασης της εργασίας. Για να θεωρηθεί η εξέταση επιτυχής θα πρέπει να αξιολογηθεί με τουλάχιστον 7/10.

Το τελικό πλήρες αντίγραφο της Μ.Δ.Ε. υποβάλλεται, μετά την αποδοχή της, στη Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου Κρήτης σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή και στη Γραμματεία του Τμήματος Βιολογίας σε ηλεκτρονική μορφή για το αρχείο που διατηρείται στο Τμήμα.

Ο Μ.Φ. θεωρείται ότι περάτωσε επιτυχώς τις σπουδές του και του απονέμεται Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) εφ' όσον:

α. Συμπλήρωσε τα απαιτούμενα εξάμηνα σπουδών,

β. περάτωσε επιτυχώς τα μαθήματα και τις εργαστηριακές ασκήσεις (rotations),

γ. ολοκλήρωσε ένα πλήρες ακαδημαϊκό έτος Μ.Δ.Ε.,

δ. επέτυχε βαθμό τουλάχιστον 7 στην Τελική Εξέταση της Μ.Δ.Ε..

Ο τελικός βαθμός του Δ.Μ.Σ. υπολογίζεται με βάση τους παρακάτω συντελεστές βαρύτητας:

Μαθήματα: 1

Rotations: 1

Εργαστηριακή επίδοση κατά την εκπόνηση της Μ.Δ.Ε.: 1

Τελική Εξέταση (Γραπτή αναφορά και δημόσια παρουσίαση) της Μ.Δ.Ε.: 1

Το ενδεικτικό πρόγραμμα των μαθημάτων διαμορφώνεται ως εξής (σύντομη περιγραφή των μαθημάτων παρουσιάζεται στο Παράρτημα 1):

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ			
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ Υ/Ε	ECTS
BIO 1403	Μοριακή Οργάνωση της Ζωής	Υ	7
BIO 1404	Κυτταρική Οργάνωση της Ζωής	Υ	7
BIO 1405	Πολυκυτταρική Οργάνωση της Ζωής	Υ	7
BIO 1408	Βιοεπιστήμες και Τεχνολογία	Υ	7
BIO 1411	Βιοπληροφορική - Υπολογιστική Βιολογία	Υ	2
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Α' ΕΞΑΜΗΝΟΥ			30
Β' ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ			
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ Υ/Ε	ECTS
ΕΡΓ-1Α	Εργαστηριακή Άσκηση 1	Υ	10
ΕΡΓ-1Β	Εργαστηριακή Άσκηση 2	Υ	10
ΕΡΓ-1Γ	Εργαστηριακή Άσκηση 3	Υ	10
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Β' ΕΞΑΜΗΝΟΥ			30
Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ			
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ Υ/Ε	ECTS
ΕΡΓ-2	Πειραματική - Εργαστηριακή Έρευνα, Βιβλιογραφική Έρευνα	Υ	30
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Γ' ΕΞΑΜΗΝΟΥ			30
Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ			
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ Υ/Ε	ECTS
ΕΡΓ-3	Πειραματική, Εργαστηριακή και Βιβλιογραφική Έρευνα. Συγγραφή και παρουσίαση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας	Υ	30
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Δ' ΕΞΑΜΗΝΟΥ			30
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			120

Πρόγραμμα μαθημάτων Μερικής Φοίτησης

Το ενδεικτικό πρόγραμμα των μαθημάτων για μερική φοίτηση διαμορφώνεται ως εξής:

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ

Παρακολούθηση τριών από τα πέντε υποχρεωτικά μαθήματα μετά από επιλογή του ΜΦ

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ

Πραγματοποίηση μίας ή δύο εργαστηριακών ασκήσεων μετά από επιλογή του ΜΦ

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ

Παρακολούθηση των υπόλοιπων δύο υποχρεωτικών μαθημάτων

(Σύνολο ECTS Α' και Γ' εξαμήνου: 30 ECTS)

Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ

Πραγματοποίηση μίας ή δύο εργαστηριακών ασκήσεων μετά από επιλογή του ΜΦ ώστε να ολοκληρωθεί η πραγματοποίηση τριών συνολικά εργαστηριακών ασκήσεων.

(Σύνολο ECTS Β' και Δ' εξαμήνου: 30 ECTS)

Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ

Πειραματική - Εργαστηριακή Έρευνα, Βιβλιογραφική Έρευνα: 30 ECTS

ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ

Πειραματική, Εργαστηριακή και Βιβλιογραφική Έρευνα. Συγγραφή και παρουσίαση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας: 30 ECTS

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 120

Άρθρο 11

Δικαιώματα και υποχρεώσεις των φοιτητών/φοιτητριών

Ακαδημαϊκά Δικαιώματα

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές δικαιούνται τις παροχές που ορίζονται από την κείμενη νομοθεσία σε συνδυασμό με τις ισχύουσες κάθε φορά προϋποθέσεις και κριτήρια που ορίζει το Πανεπιστήμιο Κρήτης.

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές/τριες έχουν δικαίωμα:

(i) Στη χρήση των εγκαταστάσεων και των μέσων των Ιδρυμάτων,

(ii) στην απρόσκοπτη πρόσβαση στις βιβλιοθήκες των Ιδρυμάτων με την επίδειξη της φοιτητικής τους ταυτότητας και τους ειδικότερους κανόνες που προβλέπονται,

(iii) στη χρήση των ψηφιακών υπηρεσιών και βάσεων δεδομένων για την υποστήριξη των διδακτικών και ερευνητικών τους αναγκών,

(iv) στη χρήση των εργαστηρίων, τηρώντας τους προβλεπόμενους από τους οικείους κανονισμούς κανόνες ασφαλείας, καλής χρήσης των επιστημονικών οργάνων και εν γένει των εγκαταστάσεων, καθώς και τους κανόνες δημόσιας υγείας.

vi) να αμείβονται από ερευνητικά προγράμματα.

Υποτροφίες και βραβεία

Κατά τη διάρκεια εκπόνησης της Μεταπτυχιακής Διτριβής οι Μ.Φ. δύναται να χρηματοδοτούνται από τη συμμετοχή τους σε προγράμματα Έρευνας και Τεχνολογίας. Επίσης, το Δ.Δ.Π.Μ.Σ. - ΜΒΒ ενθαρρύνει τους/τις Μ.Φ., που δεν εντάσσονται στις παραπάνω κατηγορίες, να επιτύχουν εξωτερική χρηματοδότηση από διάφορα Ιδρύματα (πχ ΙΚΥ, Ίδρυμα Ωνάση).

Το Ι.Μ.Β.Β. δύναται να παρέχει υποτροφίες μονοετούς διάρκειας σε αριθμό πρωτοετών φοιτητών. Οι υποτροφίες αυτές δίνονται μετά από διαδικασία αξιολόγησης που μπορεί να είναι η ίδια που εφαρμόστηκε στην διαδικασία εισαγωγής. Οι σχετικές λεπτομέρειες ορίζονται με απόφαση της Επιτροπής ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε..

Ακαδημαϊκές Υποχρεώσεις

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές που γίνονται δεκτοί στο Δ.Δ.Π.Μ.Σ. «Μοριακή Βιολογία - Βιοϊατρική» αναμένεται να είναι πλήρους φοίτησης.

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται:

1. Να παρακολουθούν υποχρεωτικά τα μαθήματα του ισχύοντος προγράμματος σπουδών.

2. Να υποβάλλουν μέσα στις προβλεπόμενες προθεσμίες τις εργασίες που τους έχουν ανατεθεί για το κάθε μάθημα.

3. Να προσέρχονται στις προβλεπόμενες εξετάσεις.

4. Οι Μ.Φ. έχουν την υποχρέωση να παρέχουν επικουρικό εκπαιδευτικό έργο που τους ανατίθενται από το Τμήμα στα πλαίσια της διεξαγωγής μαθημάτων και εργαστηρίων, επίβλεψης εξετάσεων, και όλων των εκπαιδευτικών διαδικασιών. Οι επικουρίες εκπαιδευτικού έργου είναι υποχρεωτικές στο τρίτο και τέταρτο εξάμηνο του Π.Μ.Σ. κατά τα οποία ο φοιτητής είναι εγγεγραμμένος στο Π.Μ.Σ.. Οι κυρώσεις σε περιπτώσεις πλημμελούς εκτέλεσης των καθηκόντων της Επικουρίας αποφασίζονται από τη Συνέλευση του Τμήματος.

Άρθρο 12

Κανόνες Δεοντολογίας

Οι φοιτητές του Δ.Δ.Π.Μ.Σ. πρέπει να τηρούν τον Κώδικα Δεοντολογίας του Πανεπιστημίου (Β' 5941/2023, άρθρο 18). Κάθε αντιδεοντολογική συμπεριφορά των μεταπτυχιακών φοιτητών εξετάζεται από την ΕΠΣ και επιλαμβάνονται τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Επιστημονική Έρευνα - Δημοσίευση Ερευνητικών Εργασιών

Για την Επιστημονική Έρευνα και τη Δημοσίευση Ερευνητικών Εργασιών ισχύουν όσα ορίζονται στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του Π.Κ. και στην κείμενη νομοθεσία.

Λογοκλοπή

Η λογοκλοπή θεωρείται σοβαρό ακαδημαϊκό παράπτωμα, το οποίο έχει ακόμα και ποινικές συνέπειες. Λογοκλοπή θεωρείται η αντιγραφή δημοσιευμένης εργασίας ή τμημάτων εργασίας άλλων, καθώς και η αξιοποίηση εργασίας άλλων χωρίς αναγνώριση μέσω βιβλιογραφικής αναφοράς, σύμφωνα με την επιστημονική δεοντολογία.

Η λογοκλοπή τεκμηριώνεται μέσω λογισμικών ανίχνευσης της που παρέχονται από το Πανεπιστήμιο Κρήτης. Σε περίπτωση εντοπισμού λογοκλοπής ή χρήσης εργασιών που αντιβαίνουν στις αρχές της επιστημονικής δεοντολογίας περί πνευματικής ιδιοκτησίας, ισχύουν όσα ορίζονται στον κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών του Πανεπιστημίου Κρήτης.

Άρθρο 13

Αξιολόγηση

Το πρόγραμμα σπουδών αξιολογείται από τους Μ.Φ. μετά το τέλος του πρώτου έτους σπουδών ως προς το περιεχόμενο, την αποτελεσματικότητα και τον βαθμό επίτευξης των στόχων του, μέσω ειδικού ερωτηματολογίου.

Η ετήσια εσωτερική αξιολόγηση του Π.Μ.Σ. γίνεται σε συνεργασία με τη ΜΟ.ΔΙ.Π. του Π.Κ. στο πλαίσιο της εσωτερικής αξιολόγησης της ακαδημαϊκής μονάδας στην οποία ανήκει και σύμφωνα με την αντίστοιχη διεργασία του εσωτερικού Συστήματος Διασφάλισης Ποιότητας του Ιδρύματος.

Σύμφωνα με το άρθρο 87 του ν. 4957/2022, το ΠΜΣ θα αξιολογηθεί στο πλαίσιο της περιοδικής αξιολόγησης/πιστοποίησης της ακαδημαϊκής μονάδας από την Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης.

Στο πλαίσιο αυτό αξιολογείται η συνολική αποτίμηση του έργου που επιτελέστηκε, ο βαθμός εκπλήρωσης των στόχων που είχαν τεθεί κατά την ίδρυσή του, η βιωσιμότητά του, η μετέπειτα σταδιοδρομία των αποφοίτων, ο βαθμός συμβολής του στην έρευνα, η εσωτερική αξιολόγησή του από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές, η σκοπιμότητα παράτασης της λειτουργίας του, καθώς και λοιπά στοιχεία σχετικά με την ποιότητα του έργου που παράγεται και τη συμβολή του στην εθνική στρατηγική για την ανώτατη εκπαίδευση. Αν κατά το στάδιο της αξιολόγησής του ΠΜΣ κριθεί ότι δεν πληροί τις προϋποθέσεις συνέχισης της λειτουργίας του, η λειτουργία του ολοκληρώνεται με την αποφοίτηση των ήδη εγγεγραμμένων φοιτητών σύμφωνα με την

απόφαση ίδρυσης και τον κανονισμό μεταπτυχιακών και προγραμμάτων σπουδών.

Κατά τη λήξη της θητείας της Σ.Ε., με ευθύνη του απερχόμενου Διευθυντή, συντάσσεται αναλυτικός απολογισμός του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου του Π.Μ.Σ., καθώς και των λοιπών δραστηριοτήτων του, με στόχο την αναβάθμιση των σπουδών, την καλύτερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού, τη βελτιστοποίηση των υφιστάμενων υποδομών και την κοινωνικά επωφελή χρήση των διαθέσιμων πόρων του Π.Μ.Σ. Ο απολογισμός κατατίθεται στο Τμήμα Βιολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης και στην Ιατρική Σχολή.

Γ) Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας Διδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Μοριακή Βιολογία - Βιοϊατρική».

Άρθρο 1 Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Βιολογίας σε συνεργασία με την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης και το Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (Ι.Μ.Β.Β.-Ι.Τ.Ε.) οργανώνουν και λειτουργούν Διδρυματικό Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Δ.Π.Μ.Σ.), που οδηγεί στην λήψη Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στην επιστημονική περιοχή της Μοριακής Βιολογίας - Βιοϊατρικής σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και του ν. 4957/2022 (Α' 141), όπως ισχύει. Τη διοικητική στήριξη του Δ.Δ.Π.Μ.Σ. αναλαμβάνει το Τμήμα Βιολογίας.

Το παρόν Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 4 του Κανονισμού Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Κρήτης (Β' 5941/2023).

Άρθρο 2 Μεταπτυχιακός Τίτλος

Το Διδρυματικό Π.Μ.Σ. «Μοριακής Βιολογίας και Βιοϊατρικής» απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στην Μοριακή Βιολογία - Βιοϊατρική (Master of Science Degree, MSc, in Molecular Biology - Biomedicine), στον οποίο θα αναγράφονται το Τμήμα Βιολογίας της Σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών σε συνεργασία με την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης και το Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας, το όνομα και επώνυμο του Μ.Φ. και η ημερομηνία απονομής. Το Δίπλωμα υπογράφεται από τον Πρόεδρο του Τμήματος Βιολογίας και τον Γραμματέα του Τμήματος Βιολογίας. Ο τύπος του Διπλώματος οφείλει να είναι σύμφωνος με τα κανονιστικά κείμενα του Πανεπιστημίου Κρήτης.

Το Μ.Δ.Ε. απονέμεται σε επίσημη τελετή που οργανώνει το Τμήμα Βιολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης.

Άρθρο 3 Αντικείμενο - Σκοπός - Μαθησιακά Αποτελέσματα - προσόντα

Σκοπός του Προγράμματος είναι η προετοιμασία άριστα εκπαιδευμένων στελεχών για σταδιοδρομία στους τομείς

Βιολογικής/Βιοϊατρικής έρευνας, εκπαίδευσης, υγείας, στις δημόσιες υπηρεσίες και τον ευρύτερο παραγωγικό τομέα. Ταυτόχρονα, επιτυγχάνεται η περαιτέρω προαγωγή της γνώσης, η ανάπτυξη της έρευνας, καθώς και η ικανοποίηση των εκπαιδευτικών, ερευνητικών, κοινωνικών, πολιτιστικών και αναπτυξιακών αναγκών της χώρας.

Άρθρο 4 Χρονική Διάρκεια Λειτουργίας του Προγράμματος

Το Δ.Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2034 - 2035, με δυνατότητα παράτασης, σύμφωνα και με την κείμενη νομοθεσία σχετικά με την πιστοποίηση του κατά την περιοδική αξιολόγηση του Τμήματος.

Άρθρο 5 Προϋπολογισμός Εσόδων και Εξόδων - Κατανομή των Πόρων

Ο Αναλυτικός προϋπολογισμός εσόδων και εξόδων για τα πρώτα πέντε (5) έτη λειτουργίας του Δ. Δ.Π.Μ.Σ. αναφέρεται στο έγγραφο Γ.2. «Αναλυτικός Προϋπολογισμός εσόδων και εξόδων για τα πρώτα πέντε (5) έτη λειτουργίας», το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος του παρόντος.

Τυχόν κατανομή των πόρων μεταξύ των συνεργαζόμενων Ιδρυμάτων θα καθορίζεται με απόφαση της Επιτροπής Σπουδών.

Άρθρο 6 Υποχρεώσεις Συνεργαζόμενων Τμημάτων Αρμοδιότητες - Υποχρεώσεις του Τμήματος Βιολογίας, Πανεπιστημίου Κρήτης

Παρέχει διοικητική Υποστήριξη στο Δ.Π.Μ.Σ.. διατηρεί τους φακέλους των φοιτητών και ετοιμάζει και απονέμει τα διπλώματα.

Μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Βιολογίας με συναφές γνωστικό αντικείμενο μπορούν να α) εκλεγούν ως μέλη της Επιτροπής του Προγράμματος, β) συμμετέχουν ως διδάσκοντες στα μαθήματα του Προγράμματος, γ) υποδέχονται μεταπτυχιακούς φοιτητές του Προγράμματος στα ερευνητικά τους εργαστήρια για εκπόνηση Εργαστηριακής Άσκησης και Πειραματικής-Εργαστηριακής Έρευνας, δ) ορίζονται ως επιβλέποντες των Μ.Φ. και ε) συμμετέχουν στις Τριμελείς Εξεταστικές Επιτροπές των Μεταπτυχιακών Διπλωματικών Εργασιών.

Γνωστικά αντικείμενα συναφή με το Πρόγραμμα:

Μοριακή Βιολογία
Γενετική
Γονιδιωματική
Κυτταρική Βιολογία
Βιοχημεία
Ανοσολογία
Υπολογιστική Βιολογία
Βιοπληροφορική
Νευροβιολογία
Αναπτυξιακή Βιολογία
Βιολογία Συστημάτων
Εφαρμοσμένη Βιολογία - Βιοτεχνολογία
Δομική Βιολογία

Μικροβιολογία
Εξελικτική Βιολογία

Το Τμήμα Βιολογίας προσφέρει αίθουσες διδασκαλίας για διεξαγωγή των θεωρητικών μαθημάτων του Προγράμματος και διαθέτει χώρους, εξοπλισμό και τεχνική υποστήριξη για την εκπόνηση των Εργαστηριακών Ασκήσεων και της Μεταπτυχιακής Ερευνητικής Εργασίας των Μ.Φ. του Προγράμματος.

Αρμοδιότητες - Υποχρεώσεις του Τμήματος Ιατρικής, Πανεπιστημίου Κρήτης

Μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Ιατρικής με συναφές γνωστικό αντικείμενο μπορούν να α) εκλεγούν ως μέλη της Επιτροπής του Προγράμματος, β) συμμετέχουν ως διδάσκοντες στα μαθήματα του Προγράμματος, γ) υποδέχονται μεταπτυχιακούς φοιτητές του Προγράμματος στα ερευνητικά τους εργαστήρια για εκπόνηση Εργαστηριακής Άσκησης και Πειραματικής-Εργαστηριακής Έρευνας, δ) ορίζονται ως επιβλέποντες των Μ.Φ. και ε) συμμετέχουν στις Τριμελείς Εξεταστικές Επιτροπές των Μεταπτυχιακών Διπλωματικών Εργασιών.

Γνωστικά αντικείμενα συναφή με το Πρόγραμμα:

Μοριακή Βιολογία
Γενετική
Γονιδιωματική
Κυτταρική Βιολογία
Βιοχημεία
Ανοσολογία
Υπολογιστική Βιολογία
Βιοπληροφορική
Νευροβιολογία
Αναπτυξιακή Βιολογία
Αιματολογία
Βιολογία Συστημάτων
Εφαρμοσμένη Βιολογία - Βιοτεχνολογία
Δομική Βιολογία
Φαρμακολογία
Μικροβιολογία

Το Τμήμα Ιατρικής διαθέτει χώρους, εξοπλισμό και τεχνική υποστήριξη για την εκπόνηση των Εργαστηριακών Ασκήσεων και της Μεταπτυχιακής Ερευνητικής Εργασίας των Μ.Φ. του Προγράμματος.

Αρμοδιότητες - Υποχρεώσεις του Ινστιτούτου Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας, Ι.Τ.Ε.

Οι ερευνητές/συνεργαζόμενα μέλη Δ.Ε.Π. του Ινστιτούτου με συναφές γνωστικό αντικείμενο μπορούν να α) οριστούν ως μέλη της Επιτροπής του Προγράμματος, β) συμμετέχουν ως διδάσκοντες στα μαθήματα του Προγράμματος, γ) υποδέχονται μεταπτυχιακούς φοιτητές του Προγράμματος στα ερευνητικά τους εργαστήρια για εκπόνηση Εργαστηριακής Άσκησης και Πειραματικής-Εργαστηριακής Έρευνας, δ) ορίζονται ως επιβλέποντες των Μ.Φ. και ε) συμμετέχουν στις Τριμελείς Εξεταστικές Επιτροπές των Μεταπτυχιακών Διπλωματικών Εργασιών.

Γνωστικά αντικείμενα που είναι συναφή με το Πρόγραμμα:

Μοριακή Βιολογία
Γενετική
Γονιδιωματική
Κυτταρική Βιολογία

Βιοχημεία
Ανοσολογία
Υπολογιστική Βιολογία
Βιοπληροφορική
Νευροβιολογία
Αναπτυξιακή Βιολογία
Βιολογία Συστημάτων
Εφαρμοσμένη Βιολογία - Βιοτεχνολογία
Δομική Βιολογία
Μικροβιολογία
Εξελικτική Βιολογία

- Το Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας (Ι.Μ.Β.Β.) διαθέτει χώρους, εξοπλισμό και τεχνική υποστήριξη για την εκπόνηση των Εργαστηριακών Ασκήσεων και της Μεταπτυχιακής Ερευνητικής Εργασίας των Μ.Φ. του Προγράμματος.

-Το Ι.Μ.Β.Β.-Ι.Τ.Ε. διαθέτει χώρους, εξοπλισμό και τεχνική υποστήριξη για την διεξαγωγή ημερίδων στα πλαίσια του Προγράμματος.

-Το Ι.Μ.Β.Β. διαθέτει εξειδικευμένο προσωπικό για την αναμόρφωση και συντήρηση της ιστοσελίδας του Διδρυματικού Μεταπτυχιακού Προγράμματος.

-Το Ι.Μ.Β.Β. ενισχύει με υποτροφίες Μ.Φ. ανάλογα με τις εκάστοτε ανάγκες και δυνατότητες.

Άρθρο 7

Διοίκηση του Προγράμματος

Αρμόδια όργανα για την οργάνωση και λειτουργία του Δ.Δ.Π.Μ.Σ. είναι:

Η Σύγκλητος του Πανεπιστημίου Κρήτης

Η Σύγκλητος ασκεί τις αρμοδιότητες της παρ. 1. του άρθρου 82 του ν. 4957/2022

Η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών (Ε.Π.Σ.)

Η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών αποτελείται από μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Βιολογίας και της Ιατρικής Σχολής και συγκροτείται με απόφαση της Συγκλήτου, κατόπιν εισήγησης των Συνελεύσεων των συνεργαζόμενων Τμημάτων. Στην Ε.Π.Σ. δύναται να συμμετέχουν και Ομότιμοι Καθηγητές των συνεργαζόμενων Τμημάτων, εφόσον παρέχουν διδακτικό έργο στο Δ.Δ.Π.Μ.Σ.

Επίσης στην Ε.Π.Σ. συμμετέχει και ένα μέλος του Δ.Δ.Π.Μ.Σ. από το IMBB -ΙΤΕ που ορίζεται από το Δ.Σ. του IMBB.

Η Ε.Π.Σ. του Δ.Δ.Π.Μ.Σ. «Μοριακή Βιολογία-Βιοϊατρική» έχει διετή θητεία. Αποτελείται από δύο (2) μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Βιολογίας, δύο (2) μέλη από την Ιατρική Σχολή και έναν/μία ερευνητή/τρια από το IMBB και ασκεί τις παρακάτω αρμοδιότητες:

α) Συγκροτεί Επιτροπές για την αξιολόγηση των αιτήσεων των υποψηφίων μεταπτυχιακών φοιτητών και εγκρίνει την εγγραφή αυτών στο Π.Μ.Σ.,

β) αναθέτει το διδακτικό έργο στους διδάσκοντες του Π.Μ.Σ.,

γ) εισηγείται προς τη Σύγκλητο την έγκριση ή την τροποποίηση της απόφασης ίδρυσης του Π.Μ.Σ., καθώς και την παράταση της διάρκειας λειτουργίας του Π.Μ.Σ.,

δ) συγκροτεί εξεταστικές επιτροπές για την εξέταση των διπλωματικών εργασιών των μεταπτυχιακών φοιτητών και ορίζει τον επιβλέποντα ανά εργασία,

ε) διαπιστώνει την επιτυχή ολοκλήρωση της φοίτησης προκειμένου να απονεμηθεί ο τίτλος του Π.Μ.Σ.,

στ) εγκρίνει τον απολογισμό του Π.Μ.Σ., κατόπιν εισήγησης της Συντονιστικής Επιτροπής (Σ.Ε.).

Με απόφαση Ε.Π.Σ. οι αρμοδιότητες των περ. α) και δ) δύναται να μεταβιβάζονται στη Σ.Ε. του Π.Μ.Σ.

Ο Διευθυντής του Δ.Δ.Π.Μ.Σ.

Η Ε.Π.Σ. ορίζει ένα (1) μέλος της ως Διευθυντή του Δ.Δ.Π.Μ.Σ., κατά προτεραιότητα βαθμίδας Καθηγητή ή Αναπληρωτή Καθηγητή για διετή θητεία, με δυνατότητα ανανέωσης χωρίς περιορισμό. Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ., καθώς και τα μέλη της Σ.Ε. και της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών δεν δικαιούνται αμοιβής ή οποιασδήποτε αποζημίωσης για την εκτέλεση των αρμοδιοτήτων που τους ανατίθενται και σχετίζεται με την εκτέλεση των καθηκόντων τους.

Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ. έχει τις ακόλουθες αρμοδιότητες:

α) Προεδρεύει της Σ.Ε., καθώς και της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών, συντάσσει την ημερήσια διάταξη και συγκαλεί τις συνεδριάσεις της,

β) εισηγείται τα θέματα που αφορούν στην οργάνωση και λειτουργία του Π.Μ.Σ. προς την Ε.Π.Σ.

γ) εισηγείται προς τη Σ.Ε. και τα λοιπά όργανα του Π.Μ.Σ. και του Α.Ε.Ι. θέματα σχετικά με την αποτελεσματική λειτουργία του Π.Μ.Σ.,

δ) παρακολουθεί την υλοποίηση των αποφάσεων των οργάνων του Π.Μ.Σ. και του Εσωτερικού Κανονισμού μεταπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών, καθώς και την παρακολούθηση εκτέλεσης του προϋπολογισμού του Π.Μ.Σ.,

ε) ασκεί οποιαδήποτε άλλη αρμοδιότητα, η οποία ορίζεται στην απόφαση ίδρυσης του Π.Μ.Σ.

Κατά τη λήξη της θητείας της Σ.Ε., με ευθύνη του απερχόμενου Διευθυντή, συντάσσεται αναλυτικός απολογισμός του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου του Π.Μ.Σ., καθώς και των λοιπών δραστηριοτήτων του, με στόχο την αναβάθμιση των σπουδών, την καλύτερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού, τη βελτιστοποίηση των υφιστάμενων υποδομών και την κοινωνικά επωφελή χρήση των διαθέσιμων πόρων του Π.Μ.Σ. Ο απολογισμός κατατίθεται στο οικείο Τμήμα, στο οποίο ανήκει το Π.Μ.Σ.

Σε περίπτωση παραίτησης ή απώλειας για οποιοδήποτε λόγο του Διευθυντή του Προγράμματος, χρέη Διευθυντή αναλαμβάνει το αρχαιότερο μέλος ΔΕΠ κατά προτεραιότητα της βαθμίδας του Καθηγητή, του Αναπληρωτή, και εφόσον δεν υπάρχει, του μόνιμου Επίκουρου.

Η αρχαιότητα καθορίζεται σύμφωνα με το ΦΕΚ διορισμού στην αντίστοιχη βαθμίδα. Ο ασκών χρέη Διευθυντή έχει τις αρμοδιότητες του Διευθυντή έως τον ορισμό τακτικού και ο οποίος πραγματοποιείται εντός τριών μηνών από την παραίτηση ή την απώλεια. Σε περίπτωση που έχει οριστεί αναπληρωτής Επιστημονικά Υπεύθυνος, τότε αυτοδικαίως αναλαμβάνει χρέη Διευθυντή έως τον ορισμό τακτικού Διευθυντή.

Η Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.)

Η Συντονιστική Επιτροπή συγκροτείται με απόφαση της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών για διετή θητεία, στην οποία μετέχουν υποχρεωτικά ο Διευθυντής του

Π.Μ.Σ. και τέσσερα (4) από τα μέλη της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών. Στη Σ.Ε. δύναται να συμμετέχουν και Ομότιμοι Καθηγητές, εφόσον παρέχουν διδακτικό έργο στο Δ.Δ.Π.Μ.Σ.

Προγράμματος Σπουδών. Η Σ.Ε. είναι αρμόδια για την παρακολούθηση και τον συντονισμό της λειτουργίας του προγράμματος και ιδίως:

α) Καταρτίζει τον απολογισμό του Προγράμματος και εισηγείται την έγκρισή του προς την Ε.Π.Σ.,

β) εγκρίνει τη διενέργεια δαπανών του Π.Μ.Σ.,

γ) εγκρίνει τη χορήγηση υποτροφιών, ανταποδοτικών ή μη, σύμφωνα με όσα ορίζονται στην απόφαση ίδρυσης του Π.Μ.Σ. και τον Κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών,

δ) Εισηγείται προς την Ε.Π.Σ. την κατανομή του διδακτικού έργου, καθώς και την ανάθεση διδακτικού έργου στις κατηγορίες διδασκόντων του άρθρου 83 του ν. 4957/2022,

ε) Εισηγείται προς την Ε.Π.Σ. την πρόσκληση Επισκεπτών Καθηγητών για την κάλυψη διδακτικών αναγκών του Π.Μ.Σ.,

στ) καταρτίζει σχέδιο για την τροποποίηση του προγράμματος σπουδών, το οποίο υποβάλλει προς τη Συνέλευση του Τμήματος,

ζ) εισηγείται προς την Ε.Π.Σ. την ανακατανομή των μαθημάτων μεταξύ των ακαδημαϊκών εξαμήνων, καθώς και θέματα που σχετίζονται με την ποιοτική αναβάθμιση του προγράμματος σπουδών.

Ζητήματα για τα οποία δεν υπάρχει πρόβλεψη στη σχετική Νομοθεσία, στον Κανονισμό Λειτουργίας και στην απόφαση ίδρυσης του Δ.Δ.Π.Μ.Σ., θα ρυθμίζονται από την Ε.Π.Σ.

Στις συνεδριάσεις της Σ.Ε. μπορούν να παρευρίσκονται οι Πρόεδροι των δύο συνεργαζόμενων Τμημάτων και ο Διευθυντής του Ι.Μ.Β.Β.

Άρθρο 8

Πνευματική Ιδιοκτησία

Τα πνευματικά δικαιώματα από το παραγόμενο ερευνητικό έργο στα πλαίσια του Π.Μ.Σ. (διπλωματική εργασία) ανήκουν στον/στην φοιτητή/φοιτήτρια και στον/στην Υπεύθυνο/η Καθηγητή/Καθηγήτρια στο εργαστήριο του οποίου/της οποίας εκπονήθηκε το ερευνητικό έργο υπό την επίβλεψή του/της.

Για την προστασία του ηθικού μέρους των πνευματικών δικαιωμάτων (ηθικά δικαιώματα), σε περίπτωση δημοσίευσης μέρους ή όλων των αποτελεσμάτων του ερευνητικού έργου σε οποιαδήποτε μορφή, πρέπει να αναφέρονται τα ονόματα όλων των φοιτητών, καθηγητών ή ερευνητών που έλαβαν μέρος στη δημιουργική διαδικασία καθώς και των φορέων στους οποίους ανήκουν.

Ο/Η φοιτητής/φοιτήτρια δύναται να συμφωνεί στην χορήγηση ατελώς άδειας στο Πανεπιστήμιο Κρήτης, ώστε το τελευταίο να αναπαράγει και να διανέμει αντίγραφα των παραγόμενων μορφών δημοσιοποίησης του ερευνητικού έργου στο κοινό για μη εμπορικές χρήσεις.

Επισημαίνεται ότι ο δικαιούχος των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας επί μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών που βασίζεται σε έρευνα που χρηματοδοτείται εν όλω ή εν μέρει, με τη μορφή μισθού, αμοιβής ή

επιδότησης, από κονδύλια που διαχειρίζεται το Πανεπιστήμιο Κρήτης ή το Ι.Τ.Ε. ή άλλο Ίδρυμα καθορίζεται σύμφωνα με τους όρους της εκάστοτε σύμβασης ή άλλου συμφωνητικού που έχει υπογραφεί ανάμεσα στον/στην φοιτητή/φοιτήτρια, το Πανεπιστήμιο Κρήτης, το Ι.Τ.Ε. και τυχόν άλλο Ίδρυμα. Εάν δεν υπάρχει σχετική συμφωνία, τα πνευματικά δικαιώματα περιέρχονται στην κυριότητα του Πανεπιστημίου Κρήτης. Τα συνεργαζόμενα Τμήματα του Πανεπιστημίου Κρήτης και τα Ινστιτούτα του Ι.Τ.Ε. καθώς και οι φοιτητές οφείλουν να λαμβάνουν υπόψη και να σέβονται αμοιβαία τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις σχετικές συμβάσεις, όσον αφορά τους όρους διαχείρισης, χρήσης, πρόσβασης, δημοσιοποίησης, διάχυσης, ιδιοκτησίας και αξιοποίησης δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας τα οποία υφίστανται ή δημιουργούνται κατά την διάρκεια των μεταπτυχιακών σπουδών.

Τα περιουσιακά δικαιώματα από δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας επί της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας μεταβιβάζονται στο Πανεπιστήμιο, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 8 και 40 του ν. 2121/1993, και του Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Κρήτης, εκτός εάν υπάρξει αντίθετη συμφωνία μεταξύ του Πανεπιστημίου Κρήτης και του Ι.Τ.Ε.

Στην περίπτωση επιστημονικών δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή ανακοινώσεων σε συνέδρια που απορρέουν από μεταπτυχιακή εργασία, οι καθηγητές και οι φοιτητές που τις συνέταξαν δύνανται να εκχωρούν την εκμετάλλευση στον εκδοτικό οίκο ή τον οργανισμό που διοργανώνει το συνέδριο, εφόσον τους ζητείται.

Σε περίπτωση που η μεταπτυχιακή εργασία μπορεί να οδηγήσει σε χορήγηση διπλώματος ευρεσιτεχνίας, συ-

μπληρωματική εφαρμογή βρίσκουν και οι διατάξεις περί πανεπιστημιακών εφευρέσεων/διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας/διαδικασίας συμμετοχής σε εταιρείες - τεχνολογικούς, σύμφωνα με τις οικείες νομοθετικές διατάξεις σε συνδυασμό με τον Κανονισμό Αξιοποίησης Διανοητικής Ιδιοκτησίας - Διαχείριση Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας και άλλων δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας του Πανεπιστημίου Κρήτης, όπως ισχύει.

Άρθρο 9

Διάρκεια ισχύος

Το παρόν Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας παραμένει σε ισχύ καθ' όλη τη διάρκεια λειτουργίας του Δ.Π.Μ.Σ. Τροποποίηση του Ε.Π.Σ. μπορεί να επέλθει μόνο μετά από αίτημα της Επιτροπής Σπουδών και απόφαση των αρμοδίων οργάνων των συνεργαζόμενων φορέων.

Ρέθυμνο, Ηράκλειο (Ημερομηνία)

[Ο Πρύτανης του Π.Κ.] [Ο Πρόεδρος του Ι.Τ.Ε.]

Παράρτημα της υπ' αρ. 512ης/30-01-2024 απόφασης της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Κρήτης με τίτλο «Τροποποίηση της υπ' αρ. 5021/26.04.2018 (Β' 1789) απόφασης ίδρυσης και της υπ' αρ. 7141/30.05.2018 (Β' 2204) απόφασης έγκρισης του κανονισμού σπουδών του Διιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Μοριακή Βιολογία - Βιοϊατρική» του Τμήματος Βιολογίας της Σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Κρήτης σε συνεργασία με την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης και το Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (Ι.Τ.Ε.), σύμφωνα με τον ν.4957/2022.».

Σύντομη περιγραφή των μαθημάτων

Κωδικός	Τίτλος Μαθήματος	ECTS	Σύντομο Περίγραμμα
BIO 1403	Μοριακή Οργάνωση της Ζωής	7	Το μάθημα αποτελείται από τις παρακάτω ενότητες: που αφορούν: 1. Την προέλευση και ποικιλότητα της ζωής 2. Μεταγραφική και Επιγενετική Ρύθμιση της Γονιδιακής Έκφρασης και 3. Σηματοεξαρτώμενη Ρύθμιση της Γονιδιακής Έκφρασης κατά την Ανάπτυξη, Διαφοροποίηση και Παθογένεση. Είναι ένα κύκλος μαθημάτων που έχει σκοπό να προσφέρει στους φοιτητές -βιολόγους και μη- υψηλού επιπέδου γνώσεις σε βασικούς μοριακούς μηχανισμούς που διέπουν τόσο απλούς όσο και πολύπλοκους ευκαρυωτικούς οργανισμούς. Κάθε διάλεξη συνοδεύεται από συζήτηση βιβλιογραφίας κατά την οποία οι φοιτητές έρχονται σε επαφή με σύγχρονες δημοσιεύσεις τις οποίες επεξεργάζονται και παρουσιάζουν
BIO 1404	Κυτταρική Οργάνωση Ζωής	7	Το μάθημα αποτελείται από τέσσερις ενότητες που αφορούν στην κυτταρική οργάνωση της ζωής, πιο συγκεκριμένα στην Βιολογία του Καρκίνου, στην κυτταρική επικοινωνία, στις ιδιότητες -μοντέλα νευρικών κυττάρων, και στην ανοσοαπόκριση σε φυσιολογικές ή παθολογικές καταστάσεις. Οι φοιτητές μετά από κάθε ενότητα θα έχουν εκτεθεί σε σύγχρονα θέματα Κυτταρικής Βιολογίας, πολλά από τα οποία θα συναντήσουν και κατά την μετέπειτα ερευνητική τους πορεία

BIO 1405	Πολυκυτταρική Οργάνωση Ζωής	7	Το μάθημα αποτελείται από τρεις αυτοτελείς ενότητες που αφορούν διαφορετικές όψεις της πολυκυτταρικότητας: - Development and aging, - Neurobiology - Infections and Immunity Οι φοιτητές μετά από κάθε ενότητα θα έχουν εκτεθεί σε σύγχρονα θέματα Βιολογίας πολυκύτταρων συστημάτων, πολλά από τα οποία θα συναντήσουν κατά την μετέπειτα ερευνητική τους πορεία
BIO 1408	Βιοϊατρική Επιστήμη και Τεχνολογία	7	Το μάθημα αποτελείται από τέσσερις διακριτές και συνάμα αλληλοσυνδεόμενες ενότητες. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές Α. Εισάγονται στις βασικές έννοιες της επιστημονικής σκέψης, των προσεγγίσεων και την δημιουργία μοντέλων και υποθέσεων των οποίων η ορθότητα θα εξακριβωθεί με την χρήση των κατάλληλων επιστημονικών εργαλείων.. Β. Διδάσκονται τους τρόπους με τους οποίους η ζωή εξελίσσεται και τα εργαλεία με τα οποία εξακριβώνονται οι μηχανισμοί αυτοί σε μοριακό επίπεδο. Γ. Εμβαθύνουν γύρω από τα διαφορετικά επίπεδα οργάνωσης του κυττάρου (γονιδίωμα, μεταγράψωμα πρωτεΐνωμα) και για το πώς αυτά συσχετίζονται. Δ. Πληροφορούνται και κάνουν κτήμα τους τις τεχνολογίες αιχμής που έχουν αναπτυχθεί τα τελευταία χρόνια για να προσδιοριστούν όλα τα παραπάνω, όπως αναφέρονται επιγραμματικά παρακάτω: α. Αναλυτικά και υπολογιστικά εργαλεία ανάλυσης (μετα)-γονιδιωματικών δεδομένων β. Γενετικές προσεγγίσεις που έχουν αναπτυχθεί για την δημιουργία τυχαίων και στοχευμένων παρεμβάσεων στο γενετικό υλικό γ. Μέθοδοι αλληλούχησης νέα γενιάς και εργαλεία ανίχνευσης μοριακών δεικτών δ. Μέθοδοι προσδιορισμού της τριτοταγούς δομής πρωτεϊνών και της μελέτης της δυναμικής πρωτεϊνών. ε. Μέθοδοι βιοαπεικόνισης και ψηφιακής επεξεργασίας εικόνας ζ. Ηλεκτροφυσιολογικές τεχνικές για την μέτρηση μεταφοράς ιόντων
BIO 1411	Βιοπληροφορική	2	Το μάθημα περιλαμβάνει τα παρακάτω: Παρουσίαση δεδομένων πολλών διαστάσεων (για παράδειγμα δεδομένα έκφρασης γονιδίων) Ανάλυση δεδομένων σε κύριες συνιστώσες (PCA) Ομαδοποίηση (Clustering) Ταξινόμηση (Classification) Συζήτηση αποτελεσμάτων και μετάφραση τους

Γ. 2.: Αναλυτικός Προϋπολογισμός εσόδων και εξόδων για τα πρώτα πέντε (5) έτη λειτουργίας

Το συνολικό ετήσιο κόστος λειτουργίας του προγράμματος υπολογίζεται σε εξήντα χιλιάδες και οκτακόσια ευρώ. Το εν λόγω ποσό είναι απαραίτητο για την εύρυθμη λειτουργία του προγράμματος, η οποία περιλαμβάνει εκτός από τα θεωρητικά μαθήματα, την πρακτική εξάσκηση των φοιτητών και εργαστηριακή έρευνα, για κατ' ελάχιστον 16 μήνες, με κόστος σε αναλώσιμα υλικά, χημικά αντιδραστήρια, διατήρηση πειραματόζων και φυτών σε ειδικές εγκαταστάσεις και διάφορα πάγια έξοδα.

Η επιμέρους κατανομή των εξόδων του ετήσιου προϋπολογισμού έχει ως εξής (με προβλεπόμενη προσαύξηση 5% κατά έτος):

Δαπάνες	Ποσό (€)
Υποτροφίες	18000
Εργαστηριακά αναλώσιμα	40800
Μετακινήσεις διδασκόντων και φοιτητών για εκπαιδευτικούς σκοπούς	1000
Δαπάνες δημοσιότητας, συντήρησης ιστοσελίδας, διοργάνωσης ημερίδων κ.λπ.	1000
ΣΥΝΟΛΟ	60800
Έσοδα	Ποσό (€)
Ίδιοι πόροι του IMBB-ITE	18000
Ανταγωνιστικά ερευνητικά προγράμματα των εργαστηρίων υποδοχής φοιτητών	40800
Ίδιοι πόροι του Πανεπιστημίου Κρήτης	2000
ΣΥΝΟΛΟ	60800

Υποτροφίες: κάθε χρόνο απονέμονται 3 υποτροφίες στους κορυφαίους νεοεισαγόμενους φοιτητές (1ου έτους). Το ύψος τους είναι 500 € ανά μήνα για 12 μήνες και καλύπτονται από ίδιους πόρους του IMBB-ITE. Σε περίπτωση ανυπαρξίας πόρων οι υποτροφίες αυτές δεν θα δοθούν.

Εργαστηριακά αναλώσιμα: αφορούν πάσης φύσεως χημικά, βιολογικά κ.λπ. αναλώσιμα υλικά που καταναλώνονται για τις εργαστηριακές ασκήσεις (8 μήνες, 1ο έτος) και την πτυχιακή έρευνα (9 μήνες, 2ο έτος) των φοιτητών του Προγράμματος. Εκτιμώνται στα 200 € ανά μήνα, ανά φοιτητή x 12 πρωτοετείς + 12 δευτεροετείς φοιτητές. Τα έξοδα αυτά καλύπτονται εξ ολοκλήρου από τα ανταγωνιστικά ερευνητικά προγράμματα των εργαστηρίων υποδοχής των φοιτητών του Μεταπτυχιακού Προγράμματος.

Μετακινήσεις: αφορούν ταξίδια σε συνεργαζόμενα εργαστήρια για εκμάθηση νέων τεχνικών.

Δαπάνες δημοσιότητας κ.λπ.: αφορούν τη συντήρηση της ιστοσελίδας του Προγράμματος, τη διοργάνωση ετή-

σιες ημερίδας παρουσίασης των ολοκληρωμένων Μεταπτυχιακών Διπλωματικών Εργασιών και απρόβλεπτα έξοδα, όπως συντήρηση εργαστηριακού εξοπλισμού.

Οι δύο τελευταίες κατηγορίες έχουν προϋπολογισθεί στο απόλυτο ελάχιστο (1000+1000 € ετησίως) και αναμένουμε να καλυφθούν από ίδιους πόρους του Πανεπιστημίου Κρήτης. Σε περίπτωση ανυπαρξίας πόρων, οι δαπάνες αυτές δεν θα πραγματοποιηθούν.

Όσον αφορά τα πέντε πρώτα έτη λειτουργίας του ΔΠΜΣ, τα βασικά μεγέθη του παραπάνω αναλυτικού ετήσιου προϋπολογισμού προβλέπεται ότι θα διατηρηθούν. Στο παρόν ΔΠΜΣ δεν προβλέπεται καταβολή τελών φοίτησης.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ρέθυμνο, 9 Ιουλίου 2024

Ο Πρύτανης

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΟΝΤΑΚΗΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στην Προεδρία της Κυβέρνησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α' 131 και π.δ. 29/2018/Α' 58).

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

- Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο **www.et.gr**.

- Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.

Β. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

- Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (**www.et.gr**). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054

ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

Πωλήσεις - Συνδρομές: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)

Πληροφορίες: (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)

Παραλαβή Δημ. Ύλης: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)

Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30

Ιστότοπος: **www.et.gr**

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**

Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**

Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: **grammateia@et.gr**

Πείτε μας τη γνώμη σας,

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

