



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

31 Δεκεμβρίου 2023

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 7744

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 9294

Τροποποίηση του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Χημεία και Τεχνολογίας Υλικών» του Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών της Πολυτεχνικής Σχολής, του Τμήματος Χημείας και του Τμήματος Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4957/2022.

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Το π.δ. 746/1970 «Περί Ιδρύσεως Πανεπιστημίου εν Ιωαννίνους» (Α' 267).
2. Το π.δ. 26/2009 (Α' 45) σύμφωνα με το οποίο το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών της Σχολής Επιστημών και Τεχνολογιών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων μετονομάστηκε σε Τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών.
3. Το π.δ. 105/2013 «Μετονομασία Τμήματος και ίδρυση-συγκρότηση, κατάργηση και ανασυγκρότηση Σχολών στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων» (Α' 137).
4. Το άρθρο 27 του ν. 4452/2017 (Α' 17) για την Ίδρυση της Πολυτεχνικής Σχολής στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων.
5. Τις διατάξεις του ν. 4559/2018 «Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Ιόνιο Πανεπιστήμιο και άλλες διατάξεις» (Α' 142).
6. Την υπ' αρ. 8501/21-12-2022 (Υ.Ο.Δ.Δ. 1201) διαπιστωτική πράξη εκλογής Πρύτανη του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.
7. Την υπ' αρ. 9717/18-1-2023 (Υ.Ο.Δ.Δ. 54) απόφαση ορισμού των Αντιπρυτάνεων του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.
8. Την υπ' αρ. 9716/23-01-2023 (Β' 361) απόφαση καθορισμού του τομέα ευθύνης, μεταβίβασης των επιμέρους αρμοδιοτήτων στους τέσσερις (4) αντιπρυτάνεις του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και καθορισμός της σειράς αναπλήρωσης της Πρυτάνεως.
9. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσωρεύσης πιστωτικών μονάδων Παράρτημα διπλώματος» (Α' 189).

10. Τις διατάξεις του άρθρου 16 του ν. 4957/2022 (Α' 141).

11. Τις διατάξεις του Κεφαλαίου Θ' «Οργάνωση και Λειτουργία Προγραμμάτων Δεύτερου και Τρίτου Κύκλου Σπουδών» 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 τα άρθρα 79 έως και 89, καθώς και τα άρθρα 418 και 455 του ίδιου ως άνω νόμου.

12. Την υπό στοιχεία 119929/Ζ1/30-9-2022 εγκύκλιο του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων «Παροχή διευκρινίσεων σχετικά με την εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4957/2022 για τη συγκρότηση, οργάνωση και λειτουργία συλλογικών οργάνων των Α.Ε.Ι. και των ακαδημαϊκών μονάδων τους, την ανάδειξη των μονοπρόσωπων οργάνων των Α.Ε.Ι. και των ακαδημαϊκών μονάδων τους και λοιπά θέματα» (ΑΔΑ: ΡΙΞΘ46ΜΤΛΗ-1ΦΝ).

13. 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).

14. Την υπό στοιχεία 46025/Β7/2004 (Β' 1570) υπουργική απόφαση «Εγκριση Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών και του Τμήματος Χημείας της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων σε σύμπραξη με το Γενικό Τμήμα Φυσικής-Χημείας και Τεχνολογίας Υλικών της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του ΤΕΙ Αθήνας.

15. Την υπό στοιχεία 116512/Β7/2014 (Β' 2127) υπουργική απόφαση που αφορά στην αντικατάσταση της υπό στοιχεία 46025/Β7/2004 (Β' 1570) υπουργικής απόφασης για τη λειτουργία του αναμορφωμένου Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών», χωρίς τη συμμετοχή του Γενικού Τμήματος Φυσικής-Χημείας και Τεχνολογίας Υλικών της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του ΤΕΙ Αθήνας.

16. Την υπ' αρ. 14429/2018 απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων «Α. Επανάδρυση Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών» Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών της Πολυτεχνικής Σχολής Τμήματος Χημείας και Τμήματος Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Β. Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας» για την επανάδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών» (Β' 1949) και του Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών.

17. Τις αποφάσεις των Συνελεύσεων των Τμημάτων Μηχανικών Επιστήμης Υλικών (390/31.01.2023), Χημείας (1076/27.01.2023) και Φυσικής (580/23.01.2023) του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, όπου εγκρίθηκε η τροποποίηση της απόφασης επανάδρυσης του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών» του Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών της Πολυτεχνικής Σχολής, του Τμήματος Χημείας και του Τμήματος Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, καθώς και ο κανονισμός λειτουργίας του εν λόγω προγράμματος (ΔΠΜΣ).

18. Το Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας μεταξύ των συνεργαζόμενων Τμημάτων.

19. Την εισήγηση της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών στην υπ' αρ. 65/08.03.2023 συνεδρία της, η οποία αφορά στην τροποποίηση της απόφασης επανάδρυσης του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών» και του κανονισμού λειτουργίας του.

20. Την υπ' αρ. Πρυτανείας 6632/24-11-2023 απόφαση/έκφραση γνώμης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών (συν. αρ. 12/12-5-2023), που αφορά στην τροποποίηση του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Χημεία και Τεχνολογία Υλικών» του Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών της Πολυτεχνικής Σχολής, του Τμήματος Χημείας και του Τμήματος Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4957/2022.

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

Την τροποποίηση της υπ' αρ. 14429/4-5-2018 (Β' 1949) απόφασης της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με θέμα: «Α. Επανάδρυση Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών» Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών της Πολυτεχνικής Σχολής, Τμήματος Χημείας και Τμήματος Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Β. Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας», η οποία αντικαθίσταται ως ακολούθως:

Άρθρο 1 Γενικές διατάξεις

Τα Τμήματα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Χημείας και Φυσικής συνεχίζουν την οργάνωση και λειτουργία του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών» (το οποίο επανιδρύθηκε με την υπ' αρ. 14429

(Β' 1949/2018) απόφαση της Συγκλήτου), σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις. Τη διοικητική υποστήριξη του προγράμματος και την απονομή διπλώματος αναλαμβάνει το Τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (επισπεύδον Τμήμα του Δ.Π.Μ.Σ.). Το πρόγραμμα έχει τη δυνατότητα να συνάπτει συμφωνίες συνεργασίας με ερευνητικούς φορείς ή άλλους οργανισμούς για την υλοποίηση των στόχων του, έπειτα από απόφαση των αρμοδίων, προβλεπόμενων από τον σε ισχύ νόμο, οργάνων του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Η λειτουργία του Δ.Π.Μ.Σ. διέπεται από τις ρυθμίσεις του Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών και της ισχύουσας νομοθεσίας.

Άρθρο 2

Αντικείμενο, σκοπός, και μαθησιακά αποτελέσματα και προσόντα αποφοίτων

Το Δ.Π.Μ.Σ. «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών» των Τμημάτων Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Χημείας και Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων έχει ως αντικείμενο την παροχή εκπαίδευσης μεταπτυχιακού επιπέδου στη Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών, έτσι ώστε οι απόφοιτοι/ες του προγράμματος να έχουν αποκτήσει επιστημονικό υπόβαθρο, εμπειρία, τεχνογνωσία και δεξιότητες στο σύγχρονο αυτό τεχνολογικό τομέα αιχμής και πιο συγκεκριμένα στους τρόπους σύνθεσης, χαρακτηρισμού και σύγχρονων εφαρμογών των υλικών, όπως καταλυτών, ηλεκτρικών, μαγνητικών, οπτικών και αγωγίμων κεραμικών, μετάλλων, πολυμερών και λοιπών υλικών.

Βασικοί σκοποί του Δ.Π.Μ.Σ. είναι η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακών σπουδών, η παροχή γνώσεων και τεχνογνωσίας στις σύγχρονες εξελίξεις στον τομέα των κάθε είδους υλικών και των εφαρμογών τους, η μελέτη του τρόπου σύνθεσης, χαρακτηρισμού και ιδιοτήτων των προηγμένων υλικών, η προετοιμασία για σπουδές διδακτορικού επιπέδου μετά την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.), η δημιουργία επιστημόνων με τις απαιτούμενες γνώσεις και δεξιότητες στον τομέα των υλικών που θα είναι εφόδια για επιτυχή σταδιοδρομία στον ιδιωτικό, δημόσιο και ακαδημαϊκό τομέα, και η στελέχωση ερευνητικών κέντρων με έμπειρο επιστημονικό προσωπικό, ικανό να βελτιώσει ή/και να συμβάλει στην ανάπτυξη και χρήση νέων βελτιωμένων υλικών και με επιδιωκόμενο αποτέλεσμα την τεχνολογική και οικονομική ανάπτυξη της χώρας.

Τα μαθησιακά αποτελέσματα που αποκτώνται από την επιτυχή παρακολούθηση αφορούν στις εξειδικευμένες γνώσεις που αποκτά ο/η φοιτητής/φοιτήτρια στη σύνθεση, στο χαρακτηρισμό και στην εφαρμογή σύγχρονων υλικών. Σε ό,τι αφορά στην απόκτηση ικανοτήτων, ο/η απόφοιτος/τη έχει τις απαιτούμενες ικανότητες για να εργαστεί σε οποιοδήποτε εργασιακό αντικείμενο σχετικό με τα υλικά. Και σε ό,τι αφορά στις δεξιότητες, πέραν από τις γενικές δεξιότητες, οι μεταπτυχιακοί/ές φοιτητές/φοιτήτριες αποκτούν δεξιότητες στη χρήση της έγκριτης επιστημονικής βιβλιογραφίας, την απόκτηση αντίληψης της προηγμένης έκφανσης της έρευνας στη σύνθεση, το χαρακτηρισμό και την εφαρμογή των υλικών, και τη χρήση σχετικών λογισμικών ή οργανολογιών που θεραπεύουν τις σχετιζόμενες με αυτό το αντικείμενο τεχνολογίες.

Οι απόφοιτοι/ες έχουν αποκτήσει προσόντα για την επαγγελματική αποκατάσταση και σταδιοδρομία τους για να μπορούν να υλοποιήσουν με επιτυχία κάθε απαίτηση σχετική με τα υλικά.

Άρθρο 3

Μεταπτυχιακός τίτλος

Το Δ.Π.Μ.Σ. «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών» απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στη «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών». Ο τίτλος μεταφράζεται στην Αγγλική γλώσσα ως «Master of Science (MSc) in Chemistry and Materials Technology». Το απονεμόμενο από αυτό το Δ.Π.Μ.Σ. Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών κατατάσσεται στο επίπεδο 7 του Εθνικού Πλαισίου Προσόντων (ΕΠΠ) και σύμφωνα με την αντιστοίχιση του Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων (European Qualifications Framework - EQF).

Άρθρο 4

Κατηγορίες υποψήφιων πτυχιούχων/διπλωματούχων

Στο Δ.Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί/ές κάτοχοι του πρώτου κύκλου σπουδών των Τμημάτων Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Χημείας, Φυσικής, Χημικών Μηχανικών, καθώς και άλλων συναφούς γνωστικού αντικειμένου Τμημάτων, εφαρμοσμένων επιστημονικών κλάδων Τμημάτων ΑΕΙ της ημεδαπής ή αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής. Μέλος του προσωπικού της Διεύθυνσης Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ελέγχει αν το ίδρυμα απονομής του τίτλου αλλοδαπού Ιδρύματος ανήκει στο Εθνικό Μητρώο Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής και αν ο τύπος του τίτλου αυτού ανήκει στο Εθνικό Μητρώο Τύπων Τίτλων Σπουδών Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων που είναι αναρτημένα στον ιστότοπο του Διεπιστημονικού Οργανισμού Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.).

Άρθρο 5

Χρονική διάρκεια φοίτησης και πιστωτικές μονάδες

Η ελάχιστη χρονική διάρκεια για την απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα, τα οποία αντιστοιχούν σε ενενήντα (90) πιστωτικές μονάδες ECTS.

Άρθρο 6

Πρόγραμμα μαθημάτων

Τα μαθήματα, η διδακτική και ερευνητική απασχόληση, οι πρακτικές ασκήσεις και οι κάθε άλλου είδους εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες για την απονομή του Δ.Μ.Σ. ορίζονται ως ακολούθως: Για την απονομή του Δ.Μ.Σ. απαιτείται η υποχρεωτική παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε μαθήματα και εργαστηριακά μαθήματα με συνολικό φόρτο ενενήντα (90) πιστωτικών μονάδων ECTS, με τις εξής προϋποθέσεις: α) πέντε (5) υποχρεωτικά μαθήματα στο πρώτο εξάμηνο, β) τέσσερα (4) υποχρεωτικά θεωρητικά και εργαστηριακά μαθήματα στο δεύτερο εξάμηνο συμπεριλαμβανομένης της Εισαγωγής στη Διπλωματική Μεταπτυχιακή Εργασία. Τα μαθήματα και τα εργαστηριακά μαθήματα

πιστώνονται έκαστο με έξι (6) πιστωτικές μονάδες ECTS ενώ η Εισαγωγή στη Διπλωματική Μεταπτυχιακή Εργασία με δώδεκα (12) πιστωτικές μονάδες ECTS. γ) Η εκπόνηση της Διπλωματικής Μεταπτυχιακής Εργασίας και η επιτυχής εξέταση του/της φοιτητή/φοιτήτριας σε αυτήν πιστώνεται με τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες ECTS. Το σύνολο των πιστωτικών μονάδων ECTS που απαιτούνται για την απονομή του Δ.Μ.Σ. ανέρχονται σε ενενήντα (90).

Το λεπτομερές πρόγραμμα μαθημάτων, μαζί με τις ώρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα και τις πιστωτικές μονάδες ECTS δίνονται πιο κάτω:

1ο εξάμηνο

Προσφερόμενα μαθήματα	Εβδομάδες/ ώρες ανά εβδομάδα	ECTS
1. Δομή των Υλικών - Φυσική και Χημεία Στερεάς Κατάστασης	13/3	6
2. Προχωρημένη Χημεία Σύνθεσης Υλικών - Διεργασίες Ανόργανων Στερεών	13/3	6
3. Τεχνικές Χαρακτηρισμού Υλικών - Αναλυτικές Τεχνικές - I (Θεωρία)	13/3	6
4. Προηγμένα Υλικά - Τεχνολογία Υλικών σε Μίκρο και Νανοδιαστάσεις	13/3	6
5. Καταλυτικά και Μοριακά Υλικά - Διεργασίες	13/3	6
ΣΥΝΟΛΟ		30

2ο εξάμηνο

Προσφερόμενα μαθήματα	Εβδομάδες/ ώρες ανά εβδομάδα	ECTS
6. Εργαστήριο Εισαγωγής στην Έρευνα της Χημείας και Τεχνολογίας των Υλικών	13/3	6
7. Ιδιότητες Υλικών - Εργαστηριακές Ασκήσεις	13/3	6
8. Τεχνικές Χαρακτηρισμού Υλικών - Αναλυτικές Τεχνικές - II (Εργαστηριακές Ασκήσεις)	13/3	6
9. Εισαγωγή στη Διπλωματική Μεταπτυχιακή Εργασία	13/12	12
ΣΥΝΟΛΟ		30

3ο εξάμηνο

Προσφερόμενα μαθήματα	Εβδομάδες/ ώρες ανά εβδομάδα	ECTS
10. Διπλωματική Μεταπτυχιακή Εργασία (Δ.Μ.Ε.)	13/30	30
ΣΥΝΟΛΟ		30

Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός των εισακτέων μεταπτυχιακών φοιτητών/ριών (Μ.Φ.) στο Δ.Π.Μ.Σ. ορίζεται στο ανώτατο όριο των είκοσι (20) ανά ακαδημαϊκό έτος.

Άρθρο 8
Διδακτικό προσωπικό

Για τη διδασκαλία στο Δ.Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π. και Ε.ΔΙ.Π., ή εντεταλμένοι/ες διδάσκοντες/ουσες, ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. των Τμημάτων Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Χημείας και Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, καθώς και μέλη Δ.Ε.Π. ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. άλλων Τμημάτων του ίδιου Πανεπιστημίου ή άλλου Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) ή Ανώτατου Στρατιωτικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.) της ημεδαπής, συνεργαζόμενοι/ες καθηγητές/καθηγήτριες, εντεταλμένοι/ες διδάσκοντες/ουσες, επισκέπτες/ριες καθηγητές/καθηγήτριες ή επισκέπτες/ριες ερευνητές/ήτριες, ερευνητές/ήτριες και ειδικοί λειτουργικοί επιστήμονες ερευνητικών και τεχνολογικών φορέων του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α' 258) ή λοιπών Ερευνητικών Κέντρων και Ινστιτούτων της ημεδαπής ή αλλοδαπής, και επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους, οι οποίοι/ες διαθέτουν εξειδικευμένες γνώσεις και σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ., σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 83 του ν. 4957/2022, και οι οποίοι/ες πρέπει να είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος.

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική υποδομή

Τα Τμήματα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Χημείας και Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων διαθέτουν τις κατάλληλες κτιριακές υποδομές και τον απαραίτητο εργαστηριακό και λοιπό εξοπλισμό (Η/Υ, οπτικοακουστικά μέσα κ.λπ.) για την απρόσκοπτη λειτουργία του προγράμματος.

Άρθρο 10
Χρονική διάρκεια λειτουργίας του Δ.Π.Μ.Σ.

Το Δ.Π.Μ.Σ. «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών» θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2027 - 2028 με δυνατότητα παράτασης σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Άρθρο 11
Κόστος λειτουργίας

Οι πόροι το Δ.Π.Μ.Σ. δύνανται να προέρχονται από (α) δωρεές, χορηγίες και πάσης φύσεως οικονομικές ενισχύσεις, (β) κληροδοτήματα, (γ) πόρους από ερευνητικά έργα ή προγράμματα, (δ) ιδίους πόρους του Α.Ε.Ι. και (ε) τον κρατικό προϋπολογισμό ή το πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 84 του ν. 4957/2022. Δεν προβλέπονται τέλη φοίτησης στο Δ.Π.Μ.Σ.

Το ετήσιο κόστος λειτουργίας του που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες ανέρχεται στο ποσό των 42.200 €/έτος και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

Αναμενόμενες εισροές	Ποσό (€)	Αναμενόμενες εκροές	Ποσό (€)
Τακτικός Προϋπολογισμός Πανεπιστημίου Ιωαννίνων	7.000	Δαπάνες εξοπλισμού και λογισμικού	0
Προϋπολογισμός Δ.Π.Μ.Σ. του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων	7.000	Δαπάνες χορήγησης δύο (2) υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς/ές φοιτητές/φοιτήτριες	14.400 (2x600x12 = 14.400)
Δωρεές, παροχές, κληροδοτήματα, κ.λπ.	Κατ' εκτίμηση 1.000	Δαπάνες αναλωσίμων	20.000
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων	Κατ' εκτίμηση 1 υποτροφία (1x600x12=7.200) 7.200	Δαπάνες μετακινήσεων διδασκόντων/ουσών του Δ.Π.Μ.Σ.	4.000
Ερευνητικά προγράμματα μελών Δ.Ε.Π. του Δ.Π.Μ.Σ.	Κατ' εκτίμηση αναλώσιμα, συμβάσεις, υποτροφίες σε μεταπτυχιακούς/ές φοιτητές/φοιτήτριες, μετακινήσεις διδασκόντων/ουσών 20.000	Δαπάνες μετακινήσεων φοιτητών/ριών του Δ.Π.Μ.Σ. για εκπαιδευτικούς σκοπούς	3.800
Γενικό Σύνολο	42.200	42.200	

Το ανωτέρω κόστος λειτουργίας του Δ.Π.Μ.Σ. θα καλυφθεί από ίδιους πόρους (ερευνητικούς φορείς, ερευνητικά προγράμματα, χορηγίες κ.λπ.), από τον τακτικό προϋπολογισμό του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, από χρηματοδότηση από το Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, από μέρος των εσόδων του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Α.Ε.Ι. και από κάθε άλλη νόμιμη πράξη όπως οριοθετείται από την ισχύουσα νομοθεσία.

Άρθρο 12

Μεταβατικές διατάξεις

Οι φοιτητές/φοιτήτριες που πραγματοποίησαν την εγγραφή τους και άρχισαν τη φοίτησή τους στο Δ.Π.Μ.Σ. από την έναρξη της ισχύος της απόφασης επανίδρυσης του Δ.Π.Μ.Σ. μέχρι την έναρξη της ισχύος της παρούσας τροποποίησης συνεχίζουν και ολοκληρώνουν το πρόγραμμα σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Οι φοιτητές/φοιτήτριες που εισήχθησαν στο Δ.Π.Μ.Σ. έως και το ακαδημαϊκό έτος 2017- 2018 θα πρέπει να περατώσουν τις σπουδές τους (μαθήματα και διπλωματική εργασία) εντός δύο (2) ακαδημαϊκών εξαμήνων από την έναρξη της ισχύος του παρόντος. Για τους φοιτητές αυτούς, όσα θέματα δεν ρυθμίζονται στον παρόντα κανονισμό θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται από τον Κανονισμό του Δ.Π.Μ.Σ. ρυθμίζονται, κατ' εξουσιοδότηση, από τα αρμόδια όργανα, και ιδίως από την Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών του Δ.Π.Μ.Σ., σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ (Ε.Π.Σ.) ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ «ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ»

Από το ακαδημαϊκό έτος 2018 - 2109, λειτουργεί στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων το Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών» με τη συνεργασία των Τμημάτων Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Χημείας και Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, και σύμφωνα με τα άρθρα 79 - 89 του ν. 4957/2022, (Α' 141), τα οποία αντικατέστησαν τα άρθρα 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36 και 37 του ν. 4485/2017 (Α' 114), αποφασίζουμε από κοινού τα παρακάτω:

1. Το Δ.Π.Μ.Σ. «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών» απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στη «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών».

2. Τη διοικητική υποστήριξη του προγράμματος έχει το Τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών.

3. Το Δ.Π.Μ.Σ. συντονίζεται από πενταμελή Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών (Ε.Π.Σ.), όπως προβλέπει η κείμενη νομοθεσία.

4. Κάθε Τμήμα εκπροσωπείται στην Ε.Π.Σ., κατ' αναλογία των διδασκόντων του Δ.Π.Μ.Σ., όπως παρακάτω:
Τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών: 3 μέλη.
Τμήμα Χημείας: 1 μέλος.

Τμήμα Φυσικής: 1 μέλος.

5. Η Ε.Π.Σ. συγκροτείται με απόφαση της Συγκλήτου κατόπιν εισήγησης των συνεργαζόμενων Τμημάτων, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, και αποτελείται από μέλη Δ.Ε.Π. των συνεργαζόμενων Τμημάτων, όπως φαίνονται στο 4.

6. Ο/Η Διευθυντής/Διευθύντρια του Δ.Π.Μ.Σ. ορίζεται όπως προβλέπει η κείμενη νομοθεσία.

7. Η διάρκεια της θητείας της Ε.Π.Σ. και του/της Διευθυντή/Διευθύντριας ορίζεται όπως προβλέπει η κείμενη νομοθεσία.

8. Η Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.) του Δ.Π.Μ.Σ. ορίζεται από την Ε.Π.Σ. όπως προβλέπει η κείμενη νομοθεσία.

9. Την επίβλεψη των Διπλωματικών Μεταπτυχιακών Εργασιών αναλαμβάνουν μέλη Δ.Ε.Π. των συνεργαζόμενων Τμημάτων καθώς και ερευνητές ή άλλα μέλη Δ.Ε.Π. που διδάσκουν στο Δ.Π.Μ.Σ.

10. Δεν θα υπάρχουν δίδακτρα ή τέλη φοίτησης.

11. Η Ε.Π.Σ., ο/η Διευθυντής/Διευθύντρια και η Σ.Ε. έχουν καθήκοντα όπως προβλέπει η κείμενη νομοθεσία.

Ο Πρόεδρος του Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών

Απόστολος Αυγερόπουλος, Καθηγητής

Ο Πρόεδρος του Τμήματος Χημείας

Ιωάννης Πλακατούρας, Καθηγητής

Ο Πρόεδρος του Τμήματος Φυσικής

Σαμουήλ Κοέν, Καθηγητής

Κανονισμός Λειτουργίας του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Π.Μ.Σ.) «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών» του Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών της Πολυτεχνικής Σχολής, του Τμήματος Χημείας και του Τμήματος Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Άρθρο 1

Αντικείμενο, σκοπός, και μαθησιακά αποτελέσματα και προσόντα αποφοίτων

Το Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Π.Μ.Σ.) «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών» των Τμημάτων Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Χημείας και Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων έχει ως αντικείμενο την παροχή εκπαίδευσης μεταπτυχιακού επιπέδου στη Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών, έτσι ώστε οι απόφοιτοι/ες του προγράμματος να έχουν αποκτήσει επιστημονικό υπόβαθρο, εμπειρία, τεχνογνωσία και δεξιότητες στο σύγχρονο αυτό τεχνολογικό τομέα αιχμής και πιο συγκεκριμένα στους τρόπους σύνθεσης, χαρακτηρισμού και σύγχρονων εφαρμογών των υλικών, όπως καταλυτών, ηλεκτρικών, μαγνητικών, οπτικών και αγωγίμων κεραμικών, μετάλλων, πολυμερών και λοιπών υλικών.

Βασικοί σκοποί του Δ.Π.Μ.Σ. είναι:

- Παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακών σπουδών.
- Παροχή γνώσεων και τεχνογνωσίας μεταπτυχιακού επιπέδου στις σύγχρονες εξελίξεις στον τομέα των κάθε είδους υλικών και των εφαρμογών τους.

- Μελέτη του τρόπου σύνθεσης, χαρακτηρισμού και ιδιοτήτων των προηγμένων και σύγχρονων υλικών.

- Προετοιμασία για σπουδές διδακτορικού επιπέδου μετά την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.).

- Δημιουργία επιστημόνων με τις απαιτούμενες γνώσεις και δεξιότητες στον τομέα των υλικών που θα είναι εφόδια για επιτυχή σταδιοδρομία στον ιδιωτικό, δημόσιο και ακαδημαϊκό τομέα.

- Στελέχωση ερευνητικών κέντρων με έμπειρο επιστημονικό προσωπικό, ικανό να βελτιώσει ή/και να συμβάλει στην ανάπτυξη και χρήση νέων βελτιωμένων υλικών και με επιδιωκόμενο αποτέλεσμα την τεχνολογική και οικονομική ανάπτυξη της χώρας.

Τα μαθησιακά αποτελέσματα που αποκτώνται από την επιτυχή παρακολούθηση αφορούν στις εξειδικευμένες

γνώσεις που αποκτά ο/η φοιτητής/φοιτήτρια στη σύνθεση, στο χαρακτηρισμό και στην εφαρμογή σύγχρονων υλικών. Σε ό,τι αφορά στην απόκτηση ικανοτήτων, ο/η απόφοιτος/τη έχει τις απαιτούμενες ικανότητες για να εργαστεί σε οποιοδήποτε εργασιακό αντικείμενο σχετικό με τα υλικά. Και σε ό,τι αφορά στις δεξιότητες, πέραν από τις γενικές δεξιότητες, οι μεταπτυχιακοί/ές φοιτητές/φοιτήτριες αποκτούν δεξιότητες στη χρήση της έγκριτης επιστημονικής βιβλιογραφίας, την απόκτηση αντίληψης της προηγμένης έκφανσης της έρευνας στη σύνθεση, το χαρακτηρισμό και την εφαρμογή των υλικών, και τη χρήση σχετικών λογισμικών ή οργανολογιών που θεραπεύουν τις σχετιζόμενες με αυτό το αντικείμενο τεχνολογίες.

Οι απόφοιτοι/ες έχουν αποκτήσει προσόντα για την επαγγελματική αποκατάσταση και σταδιοδρομία τους για να μπορούν να υλοποιήσουν με επιτυχία κάθε απαίτηση σχετική με τα υλικά.

Άρθρο 2 Μεταπτυχιακός τίτλος

Το Δ.Π.Μ.Σ. «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών» απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στη «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών». Ο τίτλος μεταφράζεται στην Αγγλική γλώσσα ως «Master of Science (MSc) in Chemistry and Materials Technology». Το απονεμόμενο από αυτό το Δ.Π.Μ.Σ. Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών κατατάσσεται στο επίπεδο 7 του Εθνικού Πλαισίου Προσόντων (ΕΠΠ) και σύμφωνα με την αντιστοιχία του Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων (European Qualifications Framework - EQF).

Άρθρο 3 Όργανα λειτουργίας του Δ.Π.Μ.Σ.

Σύμφωνα με το άρθρο 81 του ν. 4957/2022, τα όργανα διοίκησης του Δ.Π.Μ.Σ. διαμορφώνονται ως ακολούθως:

α. Σύγκλητος, η οποία ασκεί τις αρμοδιότητες της παρ. 1 του άρθρου 82 του ν. 4957/2022.

β. Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών (Ε.Π.Σ.), η οποία συγκροτείται με απόφαση της Συγκλήτου και αποτελείται από μέλη Δ.Ε.Π. των συνεργαζόμενων Τμημάτων. Ο αριθμός των μελών της Επιτροπής, η διάρκεια και η εκπροσώπηση κάθε Τμήματος στην Επιτροπή καθορίζονται στο Πρωτόκολλο Συνεργασίας των συνεργαζόμενων Τμημάτων.

γ. Διευθυντής/Διευθύντρια του Δ.Π.Μ.Σ., ο/η οποίος/α ορίζεται με απόφαση της Ε.Π.Σ., είναι ένα από τα μέλη της, προέρχεται κατά προτεραιότητα από τη βαθμίδα Καθηγητή/Καθηγήτριας ή Αναπληρωτή/Αναπληρώτριας Καθηγητή/Καθηγήτριας και ασκεί τις αρμοδιότητες της παρ. 4 του άρθρου 82 του ν. 4957/2022. Η θητεία του/της Διευθυντή/Διευθύντριας είναι διετής, με δυνατότητα ανανέωσης χωρίς περιορισμό.

δ. Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.), η οποία αποτελείται από το/τη Διευθυντή/Διευθύντρια του Δ.Π.Μ.Σ. και τέσσερα μέλη της Ε.Π.Σ., που ορίζονται με απόφασή της και ασκεί τις αρμοδιότητες της παρ. 3 του άρθρου 82. Εάν δεν υφίσταται Σ.Ε., οι αρμοδιότητές της ασκούνται από την Ε.Π.Σ., η οποία έχει και τη γενική αρμοδιότητα

σε θέματα οργάνωσης, διοίκησης και διαχείρισης σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 82 και την παρ. 3 του άρθρου 81 του ν. 4957/2022.

Άρθρο 4 Κατηγορίες υποψήφιων πτυχιούχων/ διπλωματούχων

Στο Δ.Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί/ές κάτοχοι του πρώτου κύκλου σπουδών των Τμημάτων Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Χημείας, Φυσικής, Χημικών Μηχανικών, καθώς και άλλων συναφούς γνωστικού αντικείμενου Τμημάτων, εφαρμοσμένων επιστημονικών κλάδων Τμημάτων ΑΕΙ της ημεδαπής σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις του άρθρου 80 παρ. 3δ του ν. 4957/2022 καθώς και αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής. Μέλος του προσωπικού της Διεύθυνσης Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ελέγχει αν το ίδρυμα απονομής του τίτλου αλλοδαπού Ιδρύματος ανήκει στο Εθνικό Μητρώο Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής και αν ο τύπος του τίτλου αυτού ανήκει στο Εθνικό Μητρώο Τύπων Τίτλων Σπουδών Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων που είναι αναρτημένα στον ιστότοπο του Διεπιστημονικού Οργανισμού Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.). Δεκτοί στο Δ.Π.Μ.Σ. γίνονται πτυχιούχοι/διπλωματούχοι των προαναφερομένων Τμημάτων μετά από κρίση των προσόντων τους από Επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση της Ε.Π.Σ. του Δ.Π.Μ.Σ. (αρ. 82, παρ. β), με διαδικασία που περιγράφεται στο άρθρο 8 του παρόντος κανονισμού. Δεν έχει δικαίωμα εγγραφής στο Δ.Π.Μ.Σ. απόφοιτος/η του/της οποίου/ας ο τίτλος σπουδών πρώτου κύκλου από ίδρυμα της αλλοδαπής δεν έχει αναγνωριστεί από το Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π., σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ν. 4957/2022 (αρ. 297-314). Δεν έχουν δικαίωμα εγγραφής όσοι εμπίπτουν στον περιορισμό του άρθρου 16 παρ. ε του παρόντος κανονισμού.

Άρθρο 5 Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός των εισακτέων μεταπτυχιακών φοιτητών/ριών (Μ.Φ.) στο Δ.Π.Μ.Σ. ορίζεται στο ανώτατο όριο των είκοσι (20) ανά ακαδημαϊκό έτος.

Άρθρο 6 Γλώσσα του προγράμματος

Η γλώσσα διδασκαλίας είναι η Ελληνική. Η γλώσσα συγγραφής της Διπλωματικής Εργασίας είναι η Ελληνική και δύναται να είναι και η Αγγλική μετά από εισήγηση του/της επιβλέποντα/ουσας και έγκριση της Ε.Π.Σ. όπως αντίστοιχα και η γλώσσα της εξέτασής της.

Άρθρο 7 Διάρκεια φοίτησης

Η διάρκεια φοίτησης είναι κατ' ελάχιστο τρία (3) εξάμηνα στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος που απαιτείται για την υποβολή και κρίση της Διπλωματικής Μεταπτυχιακής Εργασίας. Η ανώτατη επιτρεπτή χρονική διάρκεια ολοκλήρωσης των σπουδών καθορίζεται σε έξι (6) εξάμηνα. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις και μετά από αιτιολογημένη έκθεση του/της φοιτητή/φοιτήτρι-

ας, η Ε.Π.Σ. παρέχει, μια (1) φορά κατά τη φοίτηση, τη δυνατότητα προσωρινής αναστολής των σπουδών που δεν μπορεί να υπερβαίνει τα δύο (2) συνεχόμενα εξάμηνα. Τα εξάμηνα αναστολής της φοιτητικής ιδιότητας δεν προσμετρώνται στην προβλεπόμενη ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης. Σε περίπτωση μη ολοκλήρωσης των σπουδών στο μέγιστο προβλεπόμενο χρόνο επέρχεται διαγραφή του/της φοιτητή/φοιτήτριας από την Ε.Π.Σ. μετά από εισήγηση της Σ.Ε. Σε αυτήν την περίπτωση παρέχεται η δυνατότητα παροχής βεβαίωσης σπουδών στην οποία αναγράφονται τα μαθήματα που έχουν ολοκληρωθεί επιτυχώς. Το Δ.Π.Μ.Σ. δεν παρέχει τη δυνατότητα μερικής φοίτησης.

Άρθρο 8

Επιλογή μεταπτυχιακών φοιτητών/ριών

Η διαδικασία επιλογής των μεταπτυχιακών φοιτητών/ριών (Μ.Φ.) έχει ως ακολούθως:

α. Η Ε.Π.Σ., μετά από εισήγηση της Σ.Ε., ορίζει τον Ιούλιο κάθε ακαδημαϊκού έτους τον αριθμό εισακτέων Μ.Φ. για το επόμενο ακαδημαϊκό έτος. Το ανώτατο όριο του αριθμού εισακτέων ορίζεται στο άρθρο 5 του παρόντος κανονισμού.

β. Ο/Η Διευθυντής/Διευθύντρια του Δ.Π.Μ.Σ. ανακοινώνει στον ημερήσιο τύπο και αναρτά στην ιστοσελίδα του Τμήματος που έχει τη διοικητική υποστήριξη του Δ.Π.Μ.Σ. πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Αυτή περιλαμβάνει τις προϋποθέσεις υποβολής υποψηφιοτήτων, τα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβληθούν και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής τους. Η ημερομηνία αυτή θα πρέπει να εκτείνεται χρονικά με τέτοιο τρόπο, ώστε να επιτρέπει σε προπτυχιακούς/ές φοιτητές/φοιτήτριες που αποφοιτούν τις περιόδους Ιουνίου και Σεπτεμβρίου να υποβάλουν υποψηφιότητα.

γ. Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά υποψηφιοτήτων είναι τα παρακάτω: I. Αίτηση υποψηφιοτήτας (παρέχεται και ηλεκτρονικά).

II. Αντίγραφο Πτυχίου/Διπλώματος, ή εάν δεν υπάρχει κατά τη στιγμή της αίτησης, Βεβαίωση Περάτωσης Σπουδών, ή εάν δεν είναι διαθέσιμη τη στιγμή της αίτησης, Υπεύθυνη Δήλωση του/της υποψήφιου/ας ότι εκκρεμεί η έκδοση βαθμολογιών της τρέχουσας εξεταστικής για την περάτωση του πρώτου κύκλου σπουδών.

III. Αναλυτική βαθμολογία.

IV. Βιογραφικό σημείωμα, στο οποίο θα σημειώνονται ξεχωριστά τα μαθήματα και η Πτυχιακή/Διπλωματική Εργασία (αν υπάρχουν) που λαμβάνονται υπόψη στη βαθμολογία για το κριτήριο III της παραγράφου δ του παρόντος άρθρου.

V. Μεταπτυχιακοί τίτλοι σπουδών ή/και διδακτορικό δίπλωμα (αν υπάρχουν).

VI. Επιστημονικές δημοσιεύσεις (αν υπάρχουν).

VII. Δύο συστατικές επιστολές.

VIII. Πιστοποιητικό ξένης γλώσσας, και εάν δεν είναι διαθέσιμο τη στιγμή της υποβολής της αίτησης, Υπεύθυνη Δήλωση του/της υποψήφιου/ας που να αναφέρει πώς ικανοποιεί το κριτήριο V της παραγράφου δ του παρόντος άρθρου.

IX. Φωτοτυπία αστυνομικής ταυτότητας.

δ. Η επιλογή των Μ.Φ. γίνεται μετά από αξιολόγηση του φακέλου υποψηφιοτήτας και διεξαγωγή συνέντευξης από την Επιτροπή Επιλογής Μ.Φ., η οποία είναι τριμελής και αποτελείται από μέλη Δ.Ε.Π. από τα συμμετέχοντα Τμήματα που ορίζονται από την Ε.Π.Σ. για διετή θητεία. Η επιλογή των Μ.Φ. γίνεται τον Οκτώβριο κάθε έτους, ώστε να επιτρέπει σε προπτυχιακούς/κές φοιτητές/φοιτήτριες που αποφοιτούν τις περιόδους Ιουνίου και Σεπτεμβρίου να υποβάλουν υποψηφιότητα, με βάση τα εξής κριτήρια:

I. Συνέντευξη, με συντελεστή βαρύτητας 20%.

II. Γενικός βαθμός Πτυχίου/Διπλώματος που αναγράφεται σε αυτό ή σε Βεβαίωση Περάτωσης Σπουδών, με συντελεστή βαρύτητας 60%,.

III. Επίδοση στα συναφή προς το Δ.Π.Μ.Σ. προπτυχιακά μαθήματα και στη διπλωματική εργασία, με συντελεστή βαρύτητας 10%.

IV. Ερευνητική εμπειρία όπως αυτή αποδεικνύεται με επιστημονικές δημοσιεύσεις ή ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια, με συντελεστή βαρύτητας 10%.

V. Προϋπόθεση για την επιλογή αποτελεί η επαρκής γνώση μιας τουλάχιστον γλώσσας πέραν της Ελληνικής και κατά προτίμηση της Αγγλικής. Το κατώτερο επίπεδο γλωσσομάθειας που απαιτείται είναι Β2. Η επαρκής γνώση της Αγγλικής τεκμηριώνεται με τίτλο σπουδών από Εκπαιδευτικό Ίδρυμα της αλλοδαπής ή Πιστοποιητικό επάρκειας της ξένης γλώσσας. Οι υποψήφιοι/ες που δεν έχουν τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία αναφορικά με τη γνώση της ξένης γλώσσας εξετάζονται από μέλη της Επιτροπής Επιλογής Μ.Φ. με προφορική εξέταση (σύνομη συνέντευξη, ανάγνωση, περίληψη και σχολιασμός ενός μικρού επιστημονικού κειμένου).

Αυτομάτως απορρίπτονται υποψήφιοι/ες που δεν έχουν στη στιγμή της συνέντευξης Πτυχίο/Δίπλωμα ή Βεβαίωση Περάτωσης Σπουδών, ή εμπίπτουν στον περιορισμό του άρθρου 16 παρ. ε του παρόντος κανονισμού, ή δεν ικανοποιούν το κριτήριο V.

ε. Οι υποψήφιοι/ες κατατάσσονται σε πίνακα αξιολόγησης με φθίνουσα σειρά της συνολικής βαθμολογίας που συγκέντρωσαν, από τη μεγαλύτερη προς τη μικρότερη βαθμολογία. Οι υποψήφιοι/ες που είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος συναφούς αντικείμενου με το αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ. κατατάσσονται πρώτοι/ες στον κατάλογο. Ανάμεσα σε δύο ή περισσότερους/ες κατόχους διδακτορικού διπλώματος, η κατάταξη γίνεται με βάση το βαθμό του διδακτορικού διπλώματος, και εάν ισοβαθούν με βάση το βαθμό του πτυχίου/διπλώματος του πρώτου κύκλου σπουδών τους. Σε περίπτωση που δύο ή περισσότεροι/ες υποψήφιοι/ες ισοβαθούν στον κατάλογο αυτό, αυτοί/ες θα γίνονται δεκτοί/ές έστω και αν υπερβαίνουν τον αριθμό των εισακτέων Μ.Φ. της ακαδημαϊκής χρονιάς όπως ορίζονται στην παρ. α του παρόντος άρθρου, αλλά δεν θα παραβιάζεται το ανώτατο όριο του αριθμού εισακτέων, που ορίζεται στο άρθρο 5 του παρόντος κανονισμού.

στ. Σε περίπτωση που κάποιος/α Μ.Φ. δεν εγγραφεί εντός της προθεσμίας που έχει οριστεί από την Ε.Π.Σ., χάνει οριστικά το δικαίωμα εγγραφής και επιλέγεται στη θέση του/της ο/η πρώτος/η επιλαχών/ούσα από τον πίνακα αξιολόγησης της παρ. ε του παρόντος άρθρου.

ζ. Ο πίνακας επιτυχόντων/ουσών επικυρώνεται από την Ε.Π.Σ. και ανακοινώνεται στην ιστοσελίδα του Τμήματος που έχει τη διοικητική υποστήριξη του Δ.Π.Μ.Σ.

Άρθρο 9

Εγγραφή και δηλώσεις μαθημάτων

α. Η φοιτητική ιδιότητα αποκτάται με την εγγραφή του/της Μ.Φ. στο Δ.Π.Μ.Σ. Οι εγγραφές γίνονται μέχρι 10 Νοεμβρίου κάθε έτους. Όλοι/ες οι φοιτητές/φοιτήτριες υποχρεούνται να είναι πλήρους φοίτησης και να αποδέχονται πλήρως τις διατάξεις του παρόντος κανονισμού μεταπτυχιακών σπουδών.

β. Η δήλωση των μαθημάτων που θα παρακολουθήσει και εξεταστεί ο/η κάθε Μ.Φ. σε κάθε εξάμηνο γίνεται στο εξάμηνο αυτό αποκλειστικά σε ημερομηνίες που ανακοινώνει η Γραμματεία του Δ.Π.Μ.Σ. Απορρίπτονται αιτήσεις δηλώσεων που υποβάλλονται εκτός των ημερομηνιών αυτών, όμως, ο χρόνος αυτός προσμετράται στο χρόνο φοίτησης. Σε αυτό το Δ.Π.Μ.Σ. οι Μ.Φ. πρέπει να δηλώσουν και παρακολουθήσουν όλα τα μαθήματα του προγράμματος σπουδών που περιγράφονται στο άρθρο 10, και δεν μπορεί να γίνει καμία κατοχύρωση μαθημάτων που έχουν παρακολουθήσει επιτυχώς οι Μ.Φ. σε άλλες σπουδές τους, προπτυχιακές, μεταπτυχιακές, ή διδακτορικές.

γ. Η διαδικασία της επιλογής και του ορισμού του θέματος της Διπλωματικής Μεταπτυχιακής Εργασίας και του/της επιβλέποντος/ουσας περιγράφονται στο άρθρο 12 του παρόντος κανονισμού.

Άρθρο 10

Πρόγραμμα σπουδών

α. Η χρονική διάρκεια των εκπαιδευτικών εξαμήνων του Δ.Π.Μ.Σ. ορίζεται σε δεκαπέντε (15) εργάσιμες εβδομάδες από τις οποίες οι δεκατρείς (13) για μαθήματα και οι δύο (2) για εξετάσεις.

β. Εάν για διάφορους λόγους δεν πραγματοποιηθούν δέκα (10) εβδομάδες διδασκαλίας, το εξάμηνο επαναλαμβάνεται.

γ. Ένα θεωρητικό μάθημα θεωρείται ότι έχει διδαχθεί εφόσον έχει πραγματοποιηθεί το ενενήντα τοις εκατό (90%) των προβλεπόμενων ωρών διδασκαλίας. Με σκοπό να μην χαθούν διδακτικές εβδομάδες, εάν συγκεκριμένα ημερομηνία μαθημάτων συμπέσει με επίσημη αργία ή άλλο κώλυμα, τα μαθήματα μεταφέρονται σε άλλη ημερομηνία μετά από συμφωνία του/της διδάσκοντος/ουσας και των Μ.Φ.

δ. Η συμμετοχή των Μ.Φ. στα μαθήματα είναι υποχρεωτική. Διαπίστωση της παρακολούθησης σε ποσοστό μικρότερο του εβδομηνταπέντε τοις εκατό (75%) των διδαχθεισών ωρών ενός μαθήματος, που αντιστοιχεί σε δέκα (10) εβδομάδες διδασκαλίας, τους στερεί το δικαίωμα εξέτασης και οδηγεί στην επανάληψη παρακολούθησης του μαθήματος. Σχετικά με τις εργαστηριακές ασκήσεις, επιτρέπεται η δικαιολογημένη απουσία μόνο σε μία (1) εργαστηριακή άσκηση, η οποία υποχρεωτικά επαναλαμβάνεται στο τέλος του εξαμήνου. Απώλεια δύο (2) εργαστηριακών ασκήσεων, έστω και δικαιολογημένα, οδηγεί σε επανάληψη της μίας (1) τουλάχιστον άσκησης

το επόμενο έτος, οπότε και δίνεται η δυνατότητα στο/στη Μ.Φ. να εξεταστεί στο συγκεκριμένο εργαστήριο.

ε. Προβλήματα σχετικά με την παρακολούθηση των μαθημάτων αντιμετωπίζονται κατά περίπτωση σε 1ο βαθμό από το/τη διδάσκοντα/ουσα και σε 2ο βαθμό από τη Σ.Ε. του Δ.Π.Μ.Σ.

στ. Ζητήματα υγείας ή άλλων κοινωνικών ή οικογενειακών προβλημάτων, τα οποία δυσχεραίνουν την ανελλιπή συμμετοχή του/της Μ.Φ. επιλύονται από τη Σ.Ε. του Δ.Π.Μ.Σ. μετά από σχετική αίτηση του/της Μ.Φ. και συνεννόηση με το/τη διδάσκοντα/ουσα.

ζ. Οι παρακολουθήσεις των μαθημάτων από τους/τις μεταπτυχιακούς/ές φοιτητές/φοιτήτριες ελέγχονται από το/τη διδάσκοντα/ουσα του κάθε μαθήματος, ο/η οποίος/α τηρεί παρουσιολόγιο, που οι φοιτητές/φοιτήτριες υπογράφουν ενώπιόν του/της. Το παρουσιολόγιο προμηθεύεται ο/η διδάσκων/ουσα από τη Γραμματεία του Δ.Π.Μ.Σ. και είναι υποχρεωμένος/η να το παραδώσει το αργότερο μέχρι την επομένη του μαθήματος.

Κατά τη λήξη του εξαμήνου ελέγχονται συνολικά τα παρουσιολόγια, σύμφωνα με το διεξαχθέν πρόγραμμα.

η. Οι εξετάσεις διενεργούνται μετά τη λήξη του 1ου και 2ου εξαμήνου και οι επαναληπτικές εξετάσεις το Σεπτέμβριο. Οι εξετάσεις μπορεί να είναι γραπτές, προφορικές, ή και συνδυασμός αυτών. Ο/Η φοιτητής/φοιτήτρια οφείλει να επιτύχει σε όλα τα εξεταζόμενα μαθήματα και εργαστήρια με βαθμό τουλάχιστον (5), με άριστα το (10), σε δυο (2) το πολύ εξεταστικές περιόδους. Σε περίπτωση που ο/η Μ.Φ. αποτύχει έστω και σε ένα (1) μάθημα και στις δυο (2) εξεταστικές περιόδους, διαγράφεται από τα Μητρώα των Μ.Φ.

θ. Το Πρόγραμμα Σπουδών του Δ.Π.Μ.Σ. προβλέπει για το 1ο εξάμηνο τη διδασκαλία πέντε κύκλων μαθημάτων. Κατά το 2ο εξάμηνο προβλέπεται η διδασκαλία τεσσάρων (4) ακόμα κύκλων μαθημάτων κατά βάση εργαστηριακών και μαθημάτων ανάπτυξης δεξιοτήτων στην έρευνα. Το 3ο εξάμηνο διατίθεται εξ ολοκλήρου για την εκπόνηση Διπλωματικής Μεταπτυχιακής Εργασίας (Δ.Μ.Ε.) από τους/τις μεταπτυχιακούς/ές φοιτητές/φοιτήτριες. Η παρακολούθηση των μαθημάτων στο 1ο και το 2ο εξάμηνο και το δικαίωμα προσέλευσης στις εξετάσεις του εκάστοτε μαθήματος περιγράφονται στην παράγραφο δ του παρόντος άρθρου. Οι παραδόσεις πραγματοποιούνται σύμφωνα με το πρόγραμμα που ανακοινώνεται στην αρχή κάθε εξαμήνου, δια ζώσης στην αίθουσα. Σε έκτατες περιπτώσεις, όταν διαπιστώνεται ότι αυτό δεν είναι δυνατόν, μπορεί η διδασκαλία να γίνει με χρήση μεθόδων σύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης μέσω του διαδικτύου, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 88 του ν. 4957/2022, αλλά οι ώρες που θα διδαχτούν με αυτόν τον τρόπο δεν θα ξεπερνούν το ένα τρίτο (1/3) του συνολικού αριθμού των ωρών διδασκαλίας κάθε μαθήματος.

ι. Στην αρχή κάθε ακαδημαϊκού έτους, με εισήγηση της Σ.Ε., ορίζονται από την Ε.Π.Σ. οι υπεύθυνοι/ες των μαθημάτων του Δ.Π.Μ.Σ., οι οποίοι/ες έχουν τα παρακάτω καθήκοντα:

- Καταρτίζουν το πρόγραμμα των παραδόσεων του μαθήματός τους και της εξεταστικής διαδικασίας του.

- Συντονίζουν τις εξετάσεις, συλλέγοντας τα θέματα από τους/τις διδάσκοντες/ουσες, παρίστανται κατά τη διάρκεια της εξέτασης δίνοντας τις απαραίτητες διευκρινίσεις και ορίζουν επιτηρητές/τριες φροντίζοντας για την ομαλή διεξαγωγή των εξετάσεων.

- Σε συνεργασία με τη Γραμματεία του Δ.Π.Μ.Σ., συντονίζουν τη βαθμολόγηση των γραπτών και καταθέτουν την τελική βαθμολογία του μαθήματος.

Σε περίπτωση αδυναμίας του/της υπευθύνου/υπεύθυνης να συντονίσει τις εξετάσεις, για την εύρυθμη λειτουργία του προγράμματος, πρέπει να ορίζει τον/την αντικαταστάτη/τρια του/της, ενημερώνοντας ταυτόχρονα τη Γραμματεία του Δ.Π.Μ.Σ., κατόπιν κοινής συνεννόησής τους.

ια. Όταν οι διδάσκοντες/ουσες ενός μαθήματος ή εργαστηρίου είναι περισσότεροι/ες του/της ενός/μίας, ορίζεται ένας/μία υπεύθυνος του μαθήματος σύμφωνα με την παράγραφο ι του παρόντος άρθρου. Ο/Η κάθε διδάσκων/ουσα διορθώνει τις δικές του/της ερωτήσεις, ο δε τελικός βαθμός εξάγεται από τον υπεύθυνο/η του μαθήματος ως μέσος όρος της βαθμολογίας κάθε διδάσκοντος/ουσας αναλογικά με τις ώρες που δίδαξε στο μάθημα.

ιβ. Κάθε μάθημα περιγράφεται αναλυτικά στο αντίστοιχο περίγραμμα μαθήματος που διατίθεται στην ιστοσελίδα του Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών. Οι κύκλοι μαθημάτων που παρέχονται είναι οι εξής:

1ο εξάμηνο

Προσφερόμενα μαθήματα	Εβδομάδες/ ώρες ανά εβδομάδα	ECTS
1. Δομή των Υλικών - Φυσική και Χημεία Στερεάς Κατάστασης	13/3	6
2. Προχωρημένη Χημεία Σύνθεσης Υλικών - Διεργασίες Ανόργανων Στερεών	13/3	6
3. Τεχνικές Χαρακτηρισμού Υλικών - Αναλυτικές Τεχνικές - I (Θεωρία)	13/3	6
4. Προηγμένα Υλικά - Τεχνολογία Υλικών σε Μίκρο και Νανοδιαστάσεις	13/3	6
5. Καταλυτικά και Μοριακά Υλικά - Διεργασίες	13/3	6
ΣΥΝΟΛΟ		30

2ο εξάμηνο

Προσφερόμενα μαθήματα	Εβδομάδες/ ώρες ανά εβδομάδα	ECTS
6. Εργαστήριο Εισαγωγής στην Έρευνα της Χημείας και Τεχνολογίας των Υλικών	13/3	6

7. Ιδιότητες Υλικών - Εργαστηριακές Ασκήσεις	13/3	6
8. Τεχνικές Χαρακτηρισμού Υλικών - Αναλυτικές Τεχνικές - II (Εργαστηριακές Ασκήσεις)	13/3	6
9. Εισαγωγή στη Διπλωματική Μεταπτυχιακή Εργασία	13/12	12
ΣΥΝΟΛΟ		30

3ο εξάμηνο

Προσφερόμενα μαθήματα	Εβδομάδες/ ώρες ανά εβδομάδα	ECTS
10. Διπλωματική Μεταπτυχιακή Εργασία (Δ.Μ.Ε.)	13/30	30
ΣΥΝΟΛΟ		30

Άρθρο 11

Διδακτικό προσωπικό

Για τη διδασκαλία στο Δ.Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π. και Ε.ΔΙ.Π., ή εντεταλμένοι/ες διδάσκοντες/ουσες, ή αφυπηρητήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. των Τμημάτων Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Χημείας και Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, καθώς και μέλη Δ.Ε.Π. ή αφυπηρητήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. άλλων Τμημάτων του ίδιου Πανεπιστημίου ή άλλου Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) ή Ανώτατου Στρατιωτικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.) της ημεδαπής, συνεργαζόμενοι/ες καθηγητές/καθηγήτριες, εντεταλμένοι/ες διδάσκοντες/ουσες, επισκέπτες/ριες καθηγητές/καθηγήτριες ή επισκέπτες/ριες ερευνητές/ήτριες, ερευνητές/ήτριες και ειδικοί λειτουργικοί επιστήμονες ερευνητικών και τεχνολογικών φορέων του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α' 258) ή λοιπών Ερευνητικών Κέντρων και Ινστιτούτων της ημεδαπής ή αλλοδαπής, και επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους, οι οποίοι/ες διαθέτουν εξειδικευμένες γνώσεις και σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ., σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 83 του ν. 4957/2022, και οι οποίοι/ες πρέπει να είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος.

Άρθρο 12

Διαδικασία ορισμού, εκπόνησης και εξέτασης της Διπλωματικής Μεταπτυχιακής Εργασίας

α. Την ευθύνη της καθοδήγησης της έρευνας της Διπλωματικής Μεταπτυχιακής Εργασίας (Δ.Μ.Ε.), συμπεριλαμβανομένης και του μαθήματος της Εισαγωγής στη Διπλωματική Εργασία του/της Μ.Φ. έχει ο/η επιβλέπων/ουσα. Ο ορισμός του θέματος της Δ.Μ.Ε. και του/της επιβλέποντος/ουσας γίνεται ως εξής: Ο/Η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/φοιτήτρια υποβάλει αίτηση προς την Ε.Π.Σ., στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος της διπλωματικής μεταπτυχιακής εργασίας, ο/η προτεινόμενος/η επιβλέπων/ουσα και η γλώσσα συγγραφής της, σύμφωνα με το άρθρο 6 του παρόντος κανονισμού, και επισυνάπτεται περίληψη της προτεινόμενης εργασίας. Ο/Η προτεινόμενος/η επιβλέπων/

ουσα πρέπει να συναινέσει συνυπογράφοντας την αίτηση. Ο/Η προτεινόμενος/η επιβλέπων/ουσα πρέπει να είναι διδάσκων/ουσα του Δ.Π.Μ.Σ. και να έχει αναλάβει μία (1) πλήρη διδακτική ενότητα τουλάχιστον 3 ωρών. Η αίτηση μπορεί να υποβληθεί από την απόκτηση της ιδιότητας του/της μεταπτυχιακού/ής φοιτητή/φοιτήτριας μέχρι τη λήξη της πρώτης εξεταστικής περιόδου του 1ου εξαμήνου ή την εκπνοή της προθεσμίας της δήλωσης των μαθημάτων του 2ου εξαμήνου, όπως αναφέρεται στο άρθρο 9 παρ. β, του παρόντος κανονισμού. Η Ε.Π.Σ. ορίζει τον/την επιβλέποντα/ουσα της Δ.Μ.Ε. και εγκρίνει την αίτηση. Εφόσον διαπιστωθεί εκ μέρους του/της επιβλέποντος/ουσας ή του/της φοιτητή/φοιτήτριας ότι δεν είναι δυνατή η συνεργασία, υπάρχει δυνατότητα αλλαγής του θέματος της Δ.Μ.Ε. και επιβλέποντος/ουσας. Απαιτείται αίτηση εκ μέρους του/της επιβλέποντος/ουσας ή του/της φοιτητή/φοιτήτριας προς τη Γραμματεία του Δ.Π.Μ.Σ. και σχετική απόφαση της Ε.Π.Σ. που θα κρίνει εάν είναι δυνατή (επάρκεια χρόνου, κ.λπ.) η εκπόνηση, από το/τη μεταπτυχιακό/ή φοιτητή/φοιτήτρια, της Δ.Μ.Ε. με νέο θέμα ή/και νέο/ νέα επιβλέποντα/ουσα.

Ο μέγιστος αριθμός Μ.Φ. αυτού του Δ.Π.Μ.Σ. που έχουν εγγραφεί στο Δ.Π.Μ.Σ. στο ίδιο ακαδημαϊκό έτος που μπορεί να επιβλέπει ταυτόχρονα ένας/μία επιβλέπων/ουσα ορίζεται σε πέντε (5).

β. Η ολοκλήρωση και η αξιολόγηση της Δ.Μ.Ε. γίνεται ως εξής:

Η ολοκλήρωση της Δ.Μ.Ε. και η συγγραφή της γίνονται κατά το 3ο εξάμηνο ενώ η παρουσίασή της γίνεται το νωρίτερο στο τέλος του 3ου εξαμήνου.

Όταν ο/η φοιτητής/φοιτήτρια ολοκληρώσει τη Δ.Μ.Ε., ο επιβλέπων/ουσα γνωστοποιεί στην Ε.Π.Σ. την περάτωσή της και αιτείται, υποβάλλοντας αίτηση προς αυτήν, την εξέτασή της, προτείνοντας και τα μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής. Στην αίτηση αυτή μπορεί να γίνει και η τελική διαμόρφωση του τίτλου της Δ.Μ.Ε. καθώς και να αλλάξει η γλώσσα συγγραφής από αυτήν που ορίστηκε στην παράγραφο α του παρόντος άρθρου, σύμφωνα με το άρθρο 6 του παρόντος κανονισμού. Η Ε.Π.Σ. συγκροτεί την τριμελή εξεταστική επιτροπή για την αξιολόγηση και έγκριση της Δ.Μ.Ε. Ένα από τα μέλη της εξεταστικής επιτροπής πρέπει να είναι και ο/η επιβλέπων/ουσα. Η τριμελής επιτροπή για την εξέταση της Δ.Μ.Ε. αποτελείται από μέλη διδάσκοντες/ουσες του Δ.Π.Μ.Σ., Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π., ή ερευνητές/ερευνητριες από ερευνητικά κέντρα του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α' 258), οι οποίοι/ες είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος. Δύο (2) τουλάχιστον μέλη από την εξεταστική επιτροπή πρέπει να είναι διδάσκοντες/ουσες του Δ.Π.Μ.Σ. και να έχουν αναλάβει μία (1) πλήρη διδακτική ενότητα τουλάχιστον 3 ωρών.

Ο/Η Μ.Φ. υποβάλλει τρία (3) αντίτυπα σε έντυπη και/ή ηλεκτρονική μορφή στον/στην επιβλέποντα/ουσα και στα δύο άλλα μέλη της τριμελούς επιτροπής.

Εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την υποβολή των αντιτύπων της Δ.Μ.Ε., ο/η επιβλέπων/ουσα συγκαλεί την τριμελή εξεταστική επιτροπή με ειδική

πρόσκληση στην οποία αναγράφονται ο χρόνος (ημέρα και ώρα) και ο τόπος (αίθουσα) της εξέτασης.

Ο/Η Μ.Φ. οφείλει να παρουσιάσει δημόσια τη Δ.Μ.Ε. του/της ενώπιον της τριμελούς επιτροπής. Στη συνέχεια γίνεται η βαθμολόγηση της Δ.Μ.Ε. και ο τελικός βαθμός προκύπτει από το μέσο όρο της βαθμολογίας των τριών βαθμολογητών/τριών, με ακρίβεια δεκαδικών ψηφίων όπως περιγράφεται στο άρθρο 13 του παρόντος κανονισμού. Η Δ.Μ.Ε. αξιολογείται ως προς το επιστημονικό περιεχόμενο (πρωτοτυπία, απόκτηση ειδικών δεδομένων με διεξαγωγή εργαστηριακών πειραμάτων ή αποτελέσματα θεωρητικών υπολογισμών, ενημέρωση στην υπάρχουσα γνώση με αντίστοιχη βιβλιογραφική διερεύνηση) με συντελεστή βαρύτητας πενήντα τοις εκατό (50%), τη δομή, τη σύνταξη και το γραπτό κείμενο (συνοχή του κειμένου, σωστή χρήση της ορολογίας και της γλώσσας, ακριβής διατύπωση των εννοιών, επιστημονική ορθή τεκμηρίωση συμπερασμάτων, λογική επεξεργασία των αποτελεσμάτων) με συντελεστή βαρύτητας είκοσι τοις εκατό (20%), και την παρουσίαση και τελική εξέταση (οργάνωση και αποτύπωση των σημαντικών σημείων σε διαφάνειες, ευχέρεια παρουσίασης των αποτελεσμάτων και επεξήγησης του επιστημονικού τους περιεχομένου, επιστημονικό περιεχόμενο και βάθος των απαντήσεων στις ερωτήσεις των εξεταστών, πρωτοβουλία και ιδέες του/ης εξεταζόμενου/ομένης σε σχέση με τη μελλοντική εξέλιξη του θέματος κ.λπ.) με συντελεστή βαρύτητας τριάντα τοις εκατό (30%). Για την έγκριση της Δ.Μ.Ε. και της απονομής του Δ.Μ.Σ. απαιτείται η σύμφωνη γνώμη δύο (2) τουλάχιστον μελών της εξεταστικής επιτροπής. Απαιτείται βαθμολογία τουλάχιστον 5. Στο τέλος της διαδικασίας, ο/η επιβλέπων/ουσα συντάσσει ειδικό πρακτικό υπογεγραμμένο από όλα τα παρόντα μέλη της εξεταστικής επιτροπής στο οποίο αναγράφεται ο βαθμός με ακρίβεια δεκαδικών ψηφίων όπως περιγράφεται στο άρθρο 13 του παρόντος κανονισμού, και το οποίο υποβάλλει στην Ε.Π.Σ. Η Γραμματεία του Δ.Π.Μ.Σ. ενημερώνει τον φοιτητή/φοιτήτρια για τα αντίγραφα της Δ.Μ.Ε., εκτυπωμένης ή σε ηλεκτρονική μορφή, που πρέπει να καταθέσει στη Γραμματεία του Δ.Π.Μ.Σ. και στο αποθετήριο του Πανεπιστημίου.

Άρθρο 13

Αξιολόγηση της απόδοσης

α. Οι διδάσκοντες/ουσες είναι υποχρεωμένοι/ες να καταθέτουν τη βαθμολογία το αργότερο δύο (2) εβδομάδες μετά την εξέταση.

β. Η αξιολόγηση της απόδοσης των Μ.Φ. στις εξετάσεις των θεωρητικών και εργαστηριακών μαθημάτων, συμπεριλαμβανομένων και της Εισαγωγής στη Διπλωματική Μεταπτυχιακή Εργασία και της ΔΜΕ, γίνεται αυτοτελώς, με βαθμούς που δίνονται κατά τη διαδικασία ελέγχου των γνώσεων, με βάση τη δεκαβάθμια κλίμακα, από το μηδέν (0) έως το δέκα (10), και με ακρίβεια 0,5: άριστα από 8,5 έως 10, λίαν καλώς από 6,5 έως 8,5 (μη συμπεριλαμβανομένου), καλώς από 5 έως 6,5 (μη συμπεριλαμβανομένου), μετρίως (τέσσερα, τρία και δύο) και κακώς (μονάδα ή μηδέν). Προβιβάσιμος βαθμός είναι το 5 και οι μεγαλύτεροί του.

Άρθρο 14

Διαδικασία απονομής Διπλώματος
Μεταπτυχιακών Σπουδών

α. Για την απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) απαιτείται η επιτυχής εξέταση στα προβλεπόμενα από το Δ.Π.Μ.Σ. μαθήματα, σε συνδυασμό με τη συμμετοχή του/της Μ.Φ. στο σύνολο των εκπαιδευτικών και ερευνητικών δραστηριοτήτων που έχουν ειδικά οριστεί γι' αυτόν/ήν, καθώς επίσης και η επιτυχής υποστήριξη της Διπλωματικής Μεταπτυχιακής Εργασίας.

β. Ο βαθμός του Δ.Μ.Σ. υπολογίζεται ως το άθροισμα των γινομένων του βαθμού κάθε μαθήματος επί τα αντίστοιχα ECTS, διαιρούμενο με το σύνολο των ECTS. Στην έννοια του μαθήματος περιλαμβάνεται κάθε είδους ερευνητική και εκπαιδευτική δραστηριότητα στην οποία αποδίδονται μονάδες ECTS. Έτσι, ο βαθμός του Δ.Μ.Σ. υπολογίζεται σύμφωνα με την παρακάτω εξίσωση:

Βαθμός Δ.Μ.Σ. = (Βαθμός Μαθήματος 1 x ECTS μαθήματος 1 + Βαθμός Μαθήματος 2 x ECTS μαθήματος 2 + ...)/(Άθροισμα των ECTS των παραπάνω μαθημάτων)

$$\text{Βαθμός Δ.Μ.Σ.} = \frac{\sum(\text{ECTS μαθήματος}) \cdot (\text{βαθμός μαθήματος})}{\sum(\text{ECTS μαθημάτων})}$$

γ. Οι Διπλωματούχοι του Δ.Π.Μ.Σ. ανακηρύσσονται από την Ε.Π.Σ. όταν αυτή εγκρίνει το Δ.Μ.Σ. για κάθε Μ.Φ. και η απονομή του γίνεται σε ειδική επίσημη τελετή σε συνεργασία με τις διοικητικές αρχές του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, ή ιδιοχειρως απευθείας από τη Γραμματεία, εάν δηλώσει ο/η φοιτητής/φοιτήτρια ότι δεν επιθυμεί να παραβρεθεί στην τελετή αυτή.

Στο Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.), το οποίο εκδίδεται από τη Γραμματεία του Δ.Π.Μ.Σ., αναγράφεται ο βαθμός με ακρίβεια δύο (2) δεκαδικών ψηφίων καθώς και η διάκριση «Καλώς», «Λίαν Καλώς», «Άριστα», σύμφωνα με την κλιμάκωση του παρακάτω πίνακα:

Τελική κλιμάκωση της βαθμολογικής αξιολόγησης	
8,5 - 10	Άριστα
6,5 - 8,5 (μη συμπεριλαμβανομένου)	Λίαν καλώς
5,0 - 6,5 (μη συμπεριλαμβανομένου)	Καλώς

Στον/ην απόφοιτο/η του Δ.Π.Μ.Σ. μπορεί να χορηγείται, πριν την απονομή, βεβαίωση επιτυχούς παρακολούθησης και περάτωσης του Προγράμματος.

Επίσης, η παρούσα τροποποίηση προσθέτει, στους/στις αποφοιτήσαντες/σασες που έχουν εγγραφεί στο Δ.Π.Μ.Σ. από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 και μετά, επιπλέον του Δ.Μ.Σ., να χορηγείται και Παράρτημα Διπλώματος στην Ελληνική και Αγγλική γλώσσα, το οποίο είναι ένα εξηγηματικό έγγραφο που παρέχει πληροφορίες σχετικά με τη φύση, το επίπεδο, το γενικότερο πλαίσιο εκπαίδευσης, το περιεχόμενο και το καθεστώς των σπουδών, οι οποίες ολοκληρώθηκαν με επιτυχία, αλλά δεν υποκαθιστά τον επίσημο τίτλο σπουδών ή την αναλυτική βαθμολογία μαθημάτων που χορηγούν το Ίδρυμα.

Άρθρο 15

Καθήκοντα διδασκόντων/ουσών Κάθε διδάσκων/ουσα στο Δ.Π.Μ.Σ. θα πρέπει:

α. Να εξαντλεί τις υπάρχουσες προϋποθέσεις και δυνατότητες και να ανευρίσκει πρόσθετες, ώστε η ερευνητική και επιστημονική κινητικότητα του Δ.Π.Μ.Σ. να είναι συνεχής και παραγωγική.

β. Να προασπίζει την αξία και το κύρος της επιστημονικής και ερευνητικής διαδικασίας, οριοθετώντας με σαφήνεια προς κάθε κατεύθυνση την ενδεδειγμένη πορεία κατάκτησης της επιστημονικής γνώσης μέσα από εργώδη αναζήτηση και μελέτη.

γ. Να επεκτείνει διαρκώς τις γνωστικές του/της δυνατότητες στον ευρύτερο χώρο των συναφών επιστημονικών πεδίων, προκειμένου να είναι σε θέση να προσφέρει σύνθετη, διεπιστημονική σύγχρονη γνώση.

δ. Να είναι προσιτός/ή και συνεργάσιμος/η με τους/τις Μ.Φ. και να παρέχει χωρίς διακρίσεις τις γνώσεις και τις εμπειρίες του/της ώστε να διασφαλίζεται η επιτυχής πορεία των νέων επιστημόνων στις σπουδές τους.

ε. Να παρουσιάζει σαφές σχέδιο μαθήματος με οδηγίες, βιβλιογραφία και εμπλουτισμένο θεματολόγιο σύμφωνα με τη διεθνή πρακτική, ώστε η διδακτέα ύλη να καλύπτει επαρκώς τις επιστημονικές απαιτήσεις του αντικειμένου.

στ. Να διευκολύνει τους/τις Μ.Φ. στην επικοινωνία τους με όλους/ες τους/τις διδάσκοντες/ουσες και όπου είναι δυνατόν, με τις ερευνητικές τους δραστηριότητες για να αποκτούν πρόσθετες πολύπλευρες εμπειρίες από επιστημονικές διαφορετικών γνωστικών αντικειμένων.

ζ. Να υποδεικνύει την αναγκαιότητα της μεθοδικής προετοιμασίας και του σχεδιασμού της επιστημονικής έρευνας που απαιτεί το Δ.Π.Μ.Σ., με γνώμονα την επιτυχή έκβασή της αλλά και την προοπτική παραγωγής αποτελεσμάτων υψηλού επιπέδου.

η. Να συμμετέχει ως επιβλέπων/ουσα ενεργά στην οργάνωση της παρουσίασης της ερευνητικής πρότασης κάθε μεταπτυχιακού/ής φοιτητή/φοιτήτριας, με στόχο τον έλεγχο των δυνατοτήτων και προοπτικών της έρευνας και τη βελτίωση των μεθοδολογικών της απαιτήσεων.

θ. Να οργανώνει συζήτηση των αποτελεσμάτων των εξετάσεων ή εργασιών, με στόχο τη μεγιστοποίηση της μάθησης μέσα από τον εντοπισμό των λαθών αλλά και την παραδειγματική παρουσίαση εξαιρετων επιδόσεων.

ι. Να επιτρέπει τη δυνατότητα της αυτο-αξιολόγησης και της ετερο-αξιολόγησης με στόχο την καλλιέργεια της αντικειμενικότητας της κρίσης και την απόκτηση εμπειριών συνυπευθυνότητας και αυτοκριτικής.

ια. Να έχει την τελική ευθύνη της επιλογής του θέματος έρευνας για κάθε έναν/μία από τους υπό επίβλεψη μεταπτυχιακούς/ές φοιτητές/φοιτήτριές του/της και να εξαντλεί τις δυνατότητες επιτυχούς έκβασής της, ανεξάρτητα από τον υπόλοιπο φόρτο εργασίας.

ιβ. Να ενημερώνει έγκαιρα τη Σ.Ε. και την Ε.Π.Σ. του Δ.Π.Μ.Σ. σε περίπτωση που για οποιονδήποτε λόγο αδυνατεί να αναλάβει την επίβλεψη ενός/μίας Μ.Φ., ώστε η επίβλεψη να ανατίθεται σε άλλο/η διδάσκοντα/ουσα.

Άρθρο 16

Υποχρεώσεις και δικαιώματα φοιτητών/φοιτητριών

Ακαδημαϊκές υποχρεώσεις

Κάθε Μ.Φ. θα πρέπει να είναι σε θέση να κατανοεί και να αποδέχεται, κατά το δυνατόν, τις βασικές προϋποθέσεις της συμμετοχής του/της στο Δ.Π.Μ.Σ., που είναι οι εξής:

α. Η προθυμία να συνεργάζεται τόσο με τον/την επιβλέποντα/ουσα του/της όσο και με κάθε άλλο/η διδάσκοντα/ουσα ή ερευνητή/ερευνητρια του Δ.Π.Μ.Σ. για θέματα που άπτονται της ερευνητικής του/της επιμόρφωσης και της επιστημονικής του/της κατάρτισης.

β. Η συνεργασία του/της με τον/την επιβλέποντα/ουσα είναι αυτονόητη και καθοριστική για το σχεδιασμό και την υλοποίηση των ατομικών στόχων των σπουδών και της ερευνητικής του/της δραστηριοποίησης, χωρίς βέβαια αυτό να του/της στερεί το αναφαίρετο δικαίωμα να έχει άποψη και να τη διατυπώνει άμεσα και δημιουργικά.

γ. Η αποφασιστικότητά του/της για πρόοδο και ανέλιξη σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να υποκαταστήσει το ακαδημαϊκό ήθος, την επιστημονική συνέπεια και την αντικειμενικότητα, με τα οποία αντιμετωπίζει κάθε εύλογη δυσκολία ή απαίτηση του Δ.Π.Μ.Σ.

δ. Η συμμετοχή του/της στις προγραμματισμένες ή έκτακτες δραστηριότητες του Δ.Π.Μ.Σ., είτε αυτές οδηγούν σε προβλεπόμενη αξιολόγηση, είτε είναι γενικού επιμορφωτικού χαρακτήρα, πρέπει να είναι πρόθυμη, ανελλιπής και δημιουργική.

ε. Οι Μ.Φ. του Δ.Π.Μ.Σ. δεν μπορούν να είναι εγγεγραμμένοι/ες σε άλλο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών.

στ. Οι Μ.Φ. είναι υποχρεωμένοι/ες να σέβονται απολύτως τους κανονισμούς του Δ.Π.Μ.Σ., του Ιδρύματος αλλά και διεθνείς που αφορούν σε ζητήματα ερευνητικής και επιστημονικής δεοντολογίας, πνευματικής ιδιοκτησίας (λογοκλοπή), διάχυσης, διαχείρισης και ιδιοκτησίας παραχθέντων (από τους ίδιους ή άλλους ερευνητές του εργαστηρίου) πειραματικών και υπολογιστικών αποτελεσμάτων, συμμετοχής σε ερευνητικές εργασίες, αλλά και ζητήματα προστασίας προσωπικών δεδομένων, ισότητας (διακρίσεις, συμπεριφορά) κ.λπ.

Δικαιώματα

α. Οι Μ.Φ. έχουν όλα τα δικαιώματα και τις παροχές που προβλέπονται και για τους/τις φοιτητές/φοιτήτριες του πρώτου κύκλου σπουδών, όπως υγειονομικής περίθαλψης, σίτισης και διευκολύνσεων για τις μετακινήσεις τους, πλην του δικαιώματος παροχής δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων. Οι διευκολύνσεις αυτές μπορούν να γίνονται εντός των ορίων που επιτρέπει ο Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

β. Το Ίδρυμα υποχρεούται να εξασφαλίζει στους/στις φοιτητές/φοιτήτριες με αναπηρία ή/και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες προσβασιμότητα στα προτεινόμενα συγγράμματα και τη διδασκαλία.

γ. Οι Μ.Φ. χρησιμοποιούν τις διατάξεις των διαφόρων κανονισμών του Δ.Π.Μ.Σ. και του Ιδρύματος, όπως του Συμβούλου Σπουδών, της διαχείρισης παραπόνων και ενστάσεων, της κινητικότητας σε άλλες χώρες, καθώς και άλλων θεσμών που θα ιδρυθούν στο μέλλον στο Ίδρυμα, και επίσης έχουν πρόσβαση σε δομές υποστήριξης, συμμετοχή σε δράσεις και παροχή υπηρεσιών από Υπηρεσίες του Ιδρύματος.

Άρθρο 17

Υλικοτεχνική υποδομή

Η υλικοτεχνική υποδομή που θα διατεθεί για τις ανάγκες του Δ.Π.Μ.Σ. είναι η παρακάτω:

α. Αίθουσες διδασκαλίας: θα χρησιμοποιηθούν αίθουσες διδασκαλίας των Τμημάτων Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Χημείας και Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

β. Εργαστήρια: θα χρησιμοποιηθούν τα φοιτητικά και ερευνητικά εργαστήρια των Τμημάτων Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Χημείας και Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

γ. Η Κεντρική Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

δ. Οργανολογία: Στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων υπάρχει και λειτουργεί το «Δίκτυο Εργαστηρίων Υποστήριξης Έρευνας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (Δ.Ε.Υ.Ε.Π.Ι.)». Αυτό περιλαμβάνει σήμερα μονάδες πολλές από τις οποίες στεγάζονται στους χώρους των Τμημάτων Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Χημείας και Φυσικής. Από αυτές, οι άμεσα σχετιζόμενες με το αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ. είναι οι:

- Μονάδα Ηλεκτρονικής Μικροσκοπίας Σάρωσης,
 - Μονάδα Περίθλασης Ακτίνων-Χ Κόνεως,
 - Μονάδα Περίθλασης Ακτίνων-Χ Μονοκρυστάλλου,
 - Μονάδα Φασματοσκοπίας Φθορισμού Ακτίνων-Χ,
 - Μονάδα Φασματομετρίας Μαζών,
 - Κέντρο Εφαρμογών Laser,
 - Μονάδα Μαγνητικών Μετρήσεων,
 - Μονάδα Θερμικής Ανάλυσης,
 - Κέντρο Επιστημονικών Προσομοιώσεων,
 - Μονάδα Αυτοματοποιημένης Οργανικής Σύνθεσης,
- και
- Μονάδα Ηλεκτρονικής Μικροσκοπίας Σάρωσης/Διέλευσης.

Άρθρο 18

Κόστος λειτουργίας

Οι πόροι το Δ.Π.Μ.Σ. δύνανται να προέρχονται από (α) δωρεές, χορηγίες και πάσης φύσεως οικονομικές ενισχύσεις, (β) κληροδοτήματα, (γ) πόρους από ερευνητικά έργα ή προγράμματα, (δ) ιδίους πόρους του Α.Ε.Ι. και (ε) τον κρατικό προϋπολογισμό ή το πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 84 του ν. 4957/2022. Δεν προβλέπονται τέλη φοίτησης στο Δ.Π.Μ.Σ.

Το ετήσιο κόστος λειτουργίας του που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες ανέρχεται στο ποσό των 42.200 €/έτος και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

Αναμενόμενες εισροές	Ποσό (€)	Αναμενόμενες εκροές	Ποσό (€)
Τακτικός Προϋπολογισμός Πανεπιστημίου Ιωαννίνων	7.000	Δαπάνες εξοπλισμού και λογισμικού	0
Προϋπολογισμός Δ.Π.Μ.Σ. του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων	7.000	Δαπάνες χορήγησης δύο (2) υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς/ές φοιτητές/φοιτήτριες	14.400 (2x600x12 = 14.400)
Δωρεές, παροχές, κληροδοτήματα, κ.λπ.	Κατ' εκτίμηση 1.000	Δαπάνες αναλωσίμων	20.000
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων	Κατ' εκτίμηση 1 υποτροφία (1x600x12=7.200) 7.200	Δαπάνες μετακινήσεων διδασκόντων/ουσών του Δ.Π.Μ.Σ.	4.000
Ερευνητικά προγράμματα μελών Δ.Ε.Π. του Δ.Π.Μ.Σ.	Κατ' εκτίμηση αναλώσιμα, συμβάσεις, υποτροφίες σε μεταπτυχιακούς/ές φοιτητές/φοιτήτριες, μετακινήσεις διδασκόντων/ουσών 20.000	Δαπάνες μετακινήσεων φοιτητών/ριών του Δ.Π.Μ.Σ. για εκπαιδευτικούς σκοπούς	3.800
Γενικό Σύνολο	42.200		42.200

Το ανωτέρω κόστος λειτουργίας του Δ.Π.Μ.Σ. θα καλυφθεί από ίδιους πόρους (ερευνητικούς φορείς, ερευνητικά προγράμματα, χορηγίες κ.λπ.), από τον τακτικό προϋπολογισμό του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, από χρηματοδότηση από το Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, από μέρος των εσόδων του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Α.Ε.Ι. και από κάθε άλλη νόμιμη πράξη όπως οριοθετείται από την ισχύουσα νομοθεσία.

Άρθρο 19 Αξιολόγηση

Στο τέλος κάθε εξαμήνου πραγματοποιείται αξιολόγηση κάθε μαθήματος και κάθε διδάσκοντα/ουσας από τους/τις Μ.Φ. Γίνεται χρήση του ειδικού ερωτηματολογίου του Ιδρύματος ως διαγνωστικού εργαλείου για την αποτίμηση του εκπαιδευτικού έργου. Το ερωτηματολόγιο περιλαμβάνει ερωτήσεις που αποσκοπούν στην αποτίμηση της «Ποιότητας διδασκαλίας» και του «Περιεχομένου και της οργάνωσης των μαθημάτων». Αποτελείται από ερωτήσεις κλειστού τύπου, οι οποίες επιτρέπουν την ποσοτικοποίηση των αποτελεσμάτων, αλλά και ανοιχτού τύπου, για να δώσει τη δυνατότητα στους/στις Μ.Φ. να εκφράσουν ανοιχτά τα προβλήματα που έχουν αντιμετωπίσει αλλά και πιθανές ιδέες τους για τη βελτίωση του μαθήματος.

Υπεύθυνη για τη διαδικασία της αξιολόγησης του εκπαιδευτικού έργου είναι η Επιτροπή Αξιολόγησης/Αποτίμησης του εκπαιδευτικού έργου, η οποία ορίζεται σε συνεδρίαση της Συνέλευσης του επισπεύδοντος Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών του παρόντος Δ.Π.Μ.Σ. Η διανομή και επεξεργασία των ερωτηματολογίων ορίζονται από κανονισμό της Μ.Ο.Δ.Ι.Π. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

Με τη λήξη της θητείας της Ε.Π.Σ., με ευθύνη του/της απερχόμενου/ης Διευθυντή/Διευθύντριας, συντάσσεται αναλυτικός απολογισμός του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου του Δ.Π.Μ.Σ., καθώς και των λοιπών δραστηριοτήτων του.

Άρθρο 20 Χρονική διάρκεια λειτουργίας του Δ.Π.Μ.Σ.

Το Δ.Π.Μ.Σ. «Χημεία και Τεχνολογία των Υλικών» θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2027 - 2028 με δυνατότητα παράτασης σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Άρθρο 21 Συμπληρωματικές ρυθμίσεις

Επί μέρους θέματα τα οποία δεν αντιμετωπίζονται στον παρόντα Κανονισμό και αφορούν σε ειδικές ρυθμίσεις ή λειτουργικά θέματα του Δ.Π.Μ.Σ. θα ρυθμίζονται κατ' εξουσιοδότηση από τα αρμόδια όργανα και ιδίως από την Ε.Π.Σ. του Δ.Π.Μ.Σ. σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Άρθρο 22 Μεταβατικές διατάξεις

Οι φοιτητές/φοιτήτριες που πραγματοποίησαν την εγγραφή τους και άρχισαν τη φοίτησή τους στο Δ.Π.Μ.Σ. από την έναρξη της ισχύος της απόφασης επανίδρυσης του Δ.Π.Μ.Σ. μέχρι την έναρξη της ισχύος της παρούσας τροποποίησης συνεχίζουν και ολοκληρώνουν το πρόγραμμα σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Οι φοιτητές/φοιτήτριες που εισήχθησαν στο Δ.Π.Μ.Σ. έως και το ακαδημαϊκό έτος 2017- 2018, θα πρέπει να περατώσουν τις σπουδές τους (μαθήματα και διπλωματική εργασία) εντός δύο (2) ακαδημαϊκών εξαμήνων από την έναρξη της ισχύος της παρούσας τροποποίησης. Για

τους φοιτητές αυτούς, όσα θέματα δεν ρυθμίζονται στον παρόντα κανονισμό θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ιωάννινα, 27 Δεκεμβρίου 2023

Η Πρύτανης

ANNA ΜΠΑΤΙΣΤΑΤΟΥ



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.

