28.07.2025 21:20:07
ΨΗΦΙΑΚΑ
ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ
ΑΠΟ
VARVARA ZACHARAKI

ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ
ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

28 Ιουλίου 2025 | ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ | Αρ. Φύλλου **3982**

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 65524

Ίδρυση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, με τίτλο «Π.Μ.Σ. Προηγμένα Βιομηχανικά Συστήματα Παραγωγής» (τίτλος στα αγγλικά: "MSc in Advanced Product Design Engineering and Manufacturin)".

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ
ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον ν. 4521/2018 «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις» (Α' 38).

2. Τον ν. 4610/2019 «Συνέργειες Πανεπιστημίων και Τ.Ε.Ι., πρόσβαση στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, πειραματικά σχολεία, Γενικά Αρχεία του Κράτους και λοιπές διατάξεις» (Α' 70).

3. Τον 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 79-88.

4. Την υπ' αρ. 74268/2020 απόφαση «Εσωτερικός Κανονισμός λειτουργίας του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής» (Β' 4621).

5. Τον ν. 5094/2024 «Ενίσχυση του Δημόσιου Πανεπιστημίου - Πλαίσιο λειτουργίας μη κερδοσκοπικών παραρτημάτων ξένων πανεπιστημίων και άλλες διατάξεις» (Α' 39).

6. Την υπ' αρ. 71763/02-08-2023 απόφαση «Έγκριση Κανονισμού Λειτουργίας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής» (Β' 4861).

7. Την υπ' αρ. 13940/13-02-2025 απόφαση «Έγκριση του Κανονισμού Οργάνωσης Εκπαιδευτικής Διαδικασίας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών με μεθόδους εξ αποστάσεως εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής» (Β' 786).

8. Την υπ' αρ. 46969/12-05-2023 διαπιστωτική πράξη του Αντιπρύτανη Έρευνας και Δια Βίου Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής «Εκλογή Πρύτανη του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής» (Υ.Ο.Δ.Δ. 454).

9. Την υπ' αρ. 77275/1-09-2023 πράξη του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής «Ορισμός Αντιπρυτάνεων, Τομέων Ευθύνης Αυτών, Κατανομής Αρμοδιοτήτων και Σειράς Αναπλήρωσης του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής» (Υ.Ο.Δ.Δ. 921), όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αρ. 94297/12-10-2023 (Υ.Ο.Δ.Δ. 1141) όμοια.

10. Την υπ' αρ. 80818/12-09-2023 πράξη του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής «Συγκρότησης της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής» (ΑΔΑ: 9ΖΥΨ46Μ9ΞΗ-ΘΑΔ).

11. Την υπ' αρ. 82885/18-09-2023 πράξη του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής «Τοποθέτηση Εκτελεστικού Διευθυντή στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής» (Υ.Ο.Δ.Δ. 1049).

12. Τον ν. 3374/2005 «Διασφάλιση της Ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα Μεταφοράς και Συσσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων - Παράρτημα Διπλώματος» (Α' 189) και ιδίως τα άρθρα 14 και 15.

13. Τον ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την Έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 83).

14. Τον ν. 5029/2023 «Ζούμε Αρμονικά Μαζί - Σπάμε τη Σιωπή: Ρυθμίσεις για την πρόληψη και αντιμετώπιση της βίας και του εκφοβισμού στα σχολεία και άλλες διατάξεις» (Α' 55).

15. Την υπό στοιχεία 135557/Ζ1/1-11-2022 εγκύκλιο του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας 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».

16. Την υπό στοιχεία 108990/Ζ1/08-09-2022 απόφαση του Υφυπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων «Ρύθμιση των θεμάτων σχετικά με τη διαδικασία δωρεάν φοίτησης σε Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τέλη φοίτησης» (Β' 4899).

17. Την υπό στοιχεία 18137/Ζ1/16-02-2023 κοινή απόφαση των Υπουργών Παιδείας και Θρησκευμάτων και Επικρατείας «Καθορισμός των προϋποθέσεων και της διαδικασίας οργάνωσης Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών με μεθόδους εξ αποστάσεως Εκπαίδευσης στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (Α.Ε.Ι.)» (Β' 1079).

18. Την υπό στοιχεία 52110/Ζ1/13-05-2025 κοινή απόφαση των Υφυπουργών Εθνικής Οικονομίας και

Οικονομικών και Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού «Ίδρυση Πολυτεχνικής Σχολής στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής» (Β’ 2465).

19. Την υπ’ αρ. 52659/06-06-2025 απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων σχετικών με την οργάνωση και λειτουργία της Ιδρυθείσας με την υπό στοιχεία 52110/Ζ1/13-05-2025 (Β’ 2465) απόφαση των Υφυπουργών Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών και Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού, στο Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, Πολυτεχνικής Σχολής» (Β’ 2891).

20. Την υπ’ αρ. 19/10-12-2024 (θέμα 33ο) Απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.

21. Το υπ’ αρ. 12/24-07-2024 (θέμα 12ο) απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της τ. Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής με θέμα: «Ίδρυση Ξενόγλωσσου Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο “MSc in Advanced Product Design Engineering and Manufacturing” και έγκριση του φακέλου αρχικής πιστοποίησης του ΞΠΜΣ για υποβολή προς την ΕΘΑΑΕ».

22. Την υπ’ αρ. 15/13-11-2024 (θέμα 2ο) απόφαση της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής «Εισήγηση της έγκρισης ίδρυσης και λειτουργίας του Ξενόγλωσσου Προγράμματος Μεταπτυχιακών σπουδών με τίτλο “MSc in Advanced Product Design Engineering and Manufacturing” (ελληνικός τίτλος: Προηγμένα Βιομηχανικά Συστήματα Παραγωγής») του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών, της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής».

23. Την υπό στοιχεία QA_1586/30-05-2025 απόφαση του Συμβουλίου Αξιολόγησης και Πιστοποίησης της Εθνικής Αρχής Ανώτατης Εκπαίδευσης (ΕΘ.Α.Α.Ε.), που αφορά στην πιστοποίηση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με Τίτλο «Προηγμένα Βιομηχανικά Συστήματα Παραγωγής» του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.

24. Την υπ’ αρ. 11/07-07-2025 (θέμα 8ο) απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής σχετικά με την επικύρωση, κατόπιν πιστοποίησης από την ΕΘ.Α.Α.Ε., της απόφασης ίδρυσης του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, με Τίτλο «Π.Μ.Σ. Προηγμένα Βιομηχανικά Συστήματα Παραγωγής» (τίτλος στα αγγλικά “MSc in Advanced Product Design Engineering and Manufacturing”).

25. Το γεγονός ότι με την παρούσα δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού ή του τακτικού προϋπολογισμού του Ιδρύματος.

26. Το γεγονός ότι οι διατάξεις της παρούσας δεν αφορούν σε διοικητική διαδικασία για την οποία υπάρχει υποχρέωση καταχώρισης στο ΕΜΔΔ-ΜΙΤΟΣ, αποφασίζει:

Την ίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών, του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, με Τίτλο «Π.Μ.Σ. Προηγμένα Βιομηχανικά Συστήματα Παραγωγής» (τίτλος στα αγγλικά “MSc in Advanced Product Design Engineering and Manufacturing”) από το ακαδημαϊκό έτος 2024 - 2025, ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής οργανώνει και λειτουργεί Ξενόγλωσσο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ), Master of Science (MSc) με αγγλικό τίτλο «Advanced Product Design Engineering and Manufacturing» και ελληνικό τίτλο «Προηγμένα Βιομηχανικά Συστήματα Παραγωγής», σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4957/2022 (Α’ 141), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τον ν. 5094/2024 (Α’ 39). Η γλώσσα λειτουργίας του ΞΠΜΣ είναι η αγγλική. Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών, εντάσσεται στο πλαίσιο των σκοπών και της γενικότερης αποστολής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής (ΠΑΔΑ). Αποσκοπεί στην περαιτέρω προαγωγή της επιστημονικής γνώσης, την ανάπτυξη της έρευνας και στην υψηλού επιπέδου εξειδίκευση των πτυχιούχων σε θεωρητικές και εφαρμοσμένες περιοχές του γνωστικού κλάδου των προηγμένων βιομηχανικών συστημάτων παραγωγής, που αποτελεί θεματικό άξονα του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών.

Άρθρο 2
Μεταπτυχιακός Τίτλος Σπουδών

Το ΞΠΜΣ οδηγεί στην απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) «Master of Science in Advanced Product Design Engineering and Manufacturing» μετά την πλήρη και επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών με βάση το πρόγραμμα σπουδών. Ο τίτλος σπουδών απονέμεται από το Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής. Με τον τίτλο σπουδών χορηγείται και Παράρτημα Διπλώματος στην αγγλική γλώσσα, αυτομάτως και χωρίς άλλη διαδικασία.

Άρθρο 3
Αντικείμενο - Σκοπός - Μαθησιακά Αποτελέσματα

Αντικείμενο του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) είναι η μεταπτυχιακή διδασκαλία, έρευνα και η εφαρμογή μεθόδων από τεχνολογίες αιχμής στα συγγενή γνωστικά αντικείμενα του σύγχρονου Βιομηχανικού Σχεδιασμού Προϊόντων, σε συνδυασμό με τη Διοίκηση των Κατασκευών. Το ΠΜΣ διέπεται από επιστημονική συνοχή, έχει αντικείμενο συγγενές προς τα επιστημονικά πεδία του Τμήματος που το οργανώνει και πληροί τις προϋποθέσεις που εγγυώνται υψηλό επίπεδο σπουδών. Έμφαση έχει δοθεί στα γνωστικά αντικείμενα που βρίσκονται σε σημαντική άνοδο την περίοδο που διανύουμε στο πεδίο του Μηχανικού, όπως οι Προσθετικές και Αφαιρετικές Κατασκευές (Additive and Subtractive Manufacturing), Τεχνητή Νοημοσύνη (Artificial Intelligence - AI), Νέα Υλικά κατασκευών, Αντίστροφη Μηχανολογική Σχεδίαση (Reverse Engineering-RE), Μηχατρονική (Mechatronics) και Ρομποτική (Robotics).

Σκοπός του ΠΜΣ, που απευθύνεται σε πτυχιούχους Ανώτατης Εκπαίδευσης, είναι να συνδέσει σύγχρονες μεθόδους του τομέα της κατασκευαστικής τεχνολογίας

με την παραγωγή. Προσφέρει εξειδίκευση στον τομέα των Βιομηχανικών Συστημάτων Παραγωγής με στόχο:

- Να εξοπλίσει τους μηχανικούς με τα απαραίτητα εφόδια για τη χρήση σύγχρονων μεθόδων στην κατασκευαστική βιομηχανία
- να ενισχύει την ορθολογική και αποτελεσματική προσέγγιση σύγχρονων ζητημάτων Βιομηχανικής Παραγωγής
- να αναπτύξει και να επεκτείνει τις διοικητικές ικανότητες των μηχανικών για επαγγελματική επιτυχία στον ιδιωτικό, δημόσιο και ακαδημαϊκό τομέα στο αντικείμενο του ΞΠΜΣ.

Το ΞΠΜΣ υλοποιεί συνδυασμό εμβάθυνσης στο αντικείμενο του μηχανικού σε τεχνολογίες αιχμής (CAD/CAM/CAE, Additive Manufacturing, Artificial Intelligence, Reverse engineering, Μηχατρονική, Ρομποτική, Νέα Υλικά Κατασκευών) που ολοκληρώνεται με μαθήματα Διαχείρισης Ποιότητας και Βελτιστοποίησης Γραμμών Παραγωγής, Σύγχρονες μεθόδους Έρευνας και Ανάπτυξης Προϊόντων και Παραγωγής.

Ολοκληρώνοντας το ΞΠΜΣ οι φοιτητές θα είναι σε θέση:

- Να εμβαθύνουν σε εξειδικευμένα πεδία του γνωστικού αντικειμένου του Μηχανολόγου Μηχανικού ώστε να προαγάγουν τη γνώση, την ανάπτυξη της έρευνας και των τεχνών, καθώς και την ικανοποίηση των εκπαιδευτικών, ερευνητικών, κοινωνικών, πολιτιστικών και αναπτυξιακών αναγκών της χώρας,
- να διευρύνουν και να αναπτύσσουν αρμονικές συνεργασίες σε εκπαιδευτικό, ερευνητικό και κατ’ επέκταση εργασιακό επίπεδο
- να αναλύουν προβλήματα, να συνθέτουν λύσεις και να αξιολογούν συγκριτικά εναλλακτικές προσεγγίσεις σε εξειδικευμένα πεδία του γνωστικού αντικειμένου του Μηχανικού,
- να αναπτύξουν δεξιότητες επίλυσης προβλημάτων και ικανότητες εφαρμογής αυτών των δεξιοτήτων σε αναπτυσσόμενες καινοτομικές λύσεις για τις πρακτικές ανάγκες της κοινωνίας.
- να αναλύουν προβλήματα, να συνθέτουν λύσεις και να αξιολογούν συγκριτικά εναλλακτικές προσεγγίσεις,
- να έχουν αναπτύξει και να επιδεικνύουν έμπρακτα την ευαισθητοποίησή τους ως προς την ηθική και τους κανόνες της Έρευνας, ως προς τις ατομικές, κοινωνικές, οικονομικές και περιβαλλοντικές διαστάσεις και συνέπειες των αποτελεσμάτων της, και να διακρίνουν τα ανοικτά ερωτήματα και προκλήσεις που αυτά συνεπάγονται,
- να περιγράφουν και να παρουσιάζουν με σωστό, ακριβή και πλήρη τρόπο την εργασία τους και τα αποτελέσματά της, σε ατομικό ή ομαδικό πλαίσιο και με προφορικό, γραπτό ή άλλο εποπτικό τρόπο ή μέσον,
- να εμπνευστούν, για να παράγουν και να εφαρμόσουν νέες θεωρίες και νέες μεθοδολογικές προσεγγίσεις στον τομέα της Βιομηχανικής Παραγωγής
- να αναπτύσσουν τα ερευνητικά ενδιαφέροντά τους ώστε να συνεχίσουν τις σπουδές τους στον τρίτο κύκλο των διδακτορικών σπουδών, σε εξειδικευμένα πεδία εντός του γνωστικού αντικειμένου του Μηχανολόγου Μηχανικού.

Άρθρο 4
Χρονική Διάρκεια Λειτουργίας και Φοίτησης

Το ΞΠΜΣ θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2033-2034, εφόσον πληροί τα κριτήρια της εσωτερικής και εξωτερικής αξιολόγησης, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον ν.4957/2022 (Α’ 141), όπως ισχύει.

Η χρονική διάρκεια φοίτησης για τις σπουδές που οδηγούν στην απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) του ΞΠΣ ορίζεται σε τρία (3) ακαδημαϊκά εξάμηνα.

Ο ανώτατος επιτρεπόμενος χρόνος ολοκλήρωσης των σπουδών ορίζεται στα πέντε ακαδημαϊκά εξάμηνα, έπειτα από εξαμηνιαίες παρατάσεις που ενδεχομένως έχει αιτηθεί ο/η ΜΦ και έχει εγκρίνει η Συντονιστική Επιτροπή (ΣΕ). Η κάθε παράταση δίνεται για ένα (1) ακέραιο ακαδημαϊκό εξάμηνο σπουδών, και συνολικά ο/η ΜΦ μπορεί να αιτηθεί και να λάβει έως δύο (2) παρατάσεις. Στο τέλος του δευτέρου εξαμήνου παράτασης και εφόσον δεν έχουν ολοκληρωθεί οι υποχρεώσεις ώστε ο/η ΜΦ να αποφοιτήσει, η Συνέλευση Τμήματος προχωρά σε διαγραφή μετά από εισήγηση της ΣΕ.

Άρθρο 5
Κατηγορίες Πτυχιούχων και Κριτήρια

Στο ΠΜΣ γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Ιδρυμάτων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης της ημεδαπής ή ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας. Ειδικότερα, στο ΠΜΣ γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι ή διπλωματούχοι Τμημάτων από Σχολές Μηχανικών, καθώς και όλων των συναφών επιστημών θετικών και τεχνολογικών επιστημών της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής. Τίτλοι σπουδών άλλων ειδικοτήτων εξετάζονται κατά περίπτωση από την Επιτροπή Αξιολόγησης Υποψηφίων.

Αίτηση μπορούν να υποβάλουν και τελειόφοιτοι Τμημάτων, υπό την προϋπόθεση ότι θα έχουν προσκομίσει Βεβαίωση Περάτωσης των Σπουδών τους πριν την ημερομηνία επικύρωσης του πίνακα των επιτυχόντων. Στην περίπτωση αυτή, αντίγραφο του πτυχίου ή του διπλώματος τους προσκομίζεται πριν από την ημερομηνία έναρξης του προγράμματος.

Αίτηση δύναται να υποβάλλουν και τελειόφοιτοι αλλοδαπών Ιδρυμάτων τα οποία δεν είναι ακόμα ενταγμένα στο Εθνικό Μητρώο Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής του ΔΟΑΤΑΠ. Σε περίπτωση που Ίδρυμα της Αλλοδαπής δεν βρίσκεται αναρτημένο στον ιστότοπο του ΔΟΑΤΑΠ, το Τμήμα εφαρμόζει τη διαδικασία σύμφωνα με όσα ορίζονται στην κείμενη νομοθεσία.

Σε διαφορετική περίπτωση, γίνεται διαγραφή του φοιτητή, χωρίς να υπάρχει αξίωση από τον φοιτητή επιστροφής των χρημάτων που ενδεχομένως κατέθεσε.

Τα μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., καθώς και Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. μπορούν μετά από αίτηση τους να εγγραφούν ως υπεράριθμοι/ες και μόνο ένας κατ’ έτος, χωρίς τέλη φοίτησης.

Η Γραμματεία του ΠΜΣ 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 ΔΟΑΤΑΠ.

Τα κριτήρια επιλογής που εφαρμόζει η ΕΑΥ καθορίζονται προκειμένου να προωθηθούν υποψήφιοι ειναι:

1. Ο γενικός βαθμός του πτυχίου/διπλώματος,
2. Η ερευνητική ή επαγγελματική εμπειρία του υποψηφίου σε αντίστοιχο τομέα ή σε συναφές αντικείμενο,
3. Οι δημοσιευμένες επιστημονικές εργασίες.

Άρθρο 6
Αξιολόγηση Υποψηφίων

Οι υποψήφιοι/ες ενημερώνονται από την πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος του ΠΜΣ, η οποία δημοσιεύεται στις ιστοσελίδες του ΠΜΣ, του Τμήματος, του ΠΑΔΑ και σε οποιοδήποτε άλλο πρόσφορο μέσο. Στην πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος αναγράφονται όλες οι σχετικές πληροφορίες (ημερομηνίες και τόπος κατάθεσης της αίτησης, απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να τη συνοδεύουν), καθώς και τα κριτήρια αξιολόγησης των αιτήσεων των υποψηφίων για τα απαραίτητα δικαιολογητικά, τη διαδικασία υποβολής αίτησης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής αιτήσεων.

Στην πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος αναφέρονται:

- Οι προϋποθέσεις συμμετοχής των υποψηφίων μεταπτυχιακών φοιτητών στη διαδικασία επιλογής,
- τα απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβάλουν,
- οι προθεσμίες υποβολής των δικαιολογητικών και ο ακριβής τρόπος, φυσική ή ηλεκτρονική διεύθυνση όπου πρέπει να υποβληθούν,
- η διαδικασία και τα κριτήρια επιλογής των υποψηφίων,
- οι ημερομηνίες διεξαγωγής των συνεντεύξεων των υποψηφίων,
- κάθε άλλη λεπτομέρεια που κρίνεται απαραίτητη και διευκολύνει τη διαδικασία επιλογής, διασφαλίζοντας το αξιοκρατικό αποτέλεσμα.

Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά υποβάλλονται εντός των προθεσμιών που ορίζονται στην αντίστοιχη πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Η Γραμματεία του ΠΜΣ παραλαμβάνει τις αιτήσεις και τα απαραίτητα δικαιολογητικά που υποβάλλουν οι υποψήφιοι/ες μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες, τα οποία προβλέπονται από την πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος κάθε φορά και συντάσσει πίνακα υποψηφίων μεταπτυχιακών φοιτητών, τον οποίο διαβιβάζει στην Ε.Α.Υ. Τα δικαιολογητικά που κατατίθενται από τους υποψήφιους πρέπει να έχουν υποβληθεί εμπρόθεσμα, όπως αυτά προβλέπονται στη σχετική πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Εκπρόθεσμες αιτήσεις δεν γίνονται δεκτές.

Η διαδικασία αξιολόγησης των υποψηφίων περιλαμβάνει δύο στάδια:

Στο πρώτο, αξιολογούνται οι αιτήσεις με βάση την πληρότητα και την εγκυρότητα των απαιτούμενων δικαιολογητικών που υποβλήθηκαν, το οποίο αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση πρόκρισης στο επόμενο στάδιο.

Κατά το δεύτερο στάδιο της διαδικασίας, οι υποψήφιοι/ες καλούνται σε συνέντευξη ενώπιον της Ε.Α.Υ. Στόχος είναι να διαπιστωθεί ποιοι/ές υποψήφιοι/ες είναι ικανοί/ές να ανταποκριθούν ουσιαστικά στις απαιτήσεις του ΠΜΣ, συνεκτιμώντας το κίνητρο και το ενδιαφέρον, αλλά και τη συνολικότερη συγκρότηση και επιστημονική τους επάρκεια σε σχέση με το αντικείμενο του μεταπτυχιακού προγράμματος.

Με την ολοκλήρωση των διαδικασιών αξιολόγησης, η Ε.Α.Υ. καταρτίζει πλήρη κατάλογο με όλους τους υποψηφίους, ιεραρχεί τους υποψηφίους, προβαίνει στην τελική επιλογή και καταρτίζει τον προσωρινό πίνακα των επιτυχόντων, ο οποίος επικυρώνεται από τη Συνέλευση του Τμήματος. Η ανάρτησή του πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ και στις ανακοινώσεις του Τμήματος.

Σε περίπτωση που δυο ή περισσότεροι υποψήφιοι συγκεντρώσουν συνολικά τον ίδιο αριθμό μορίων, γίνονται δεκτοί ως ισοβαθμίσαντες.

Ένσταση κατά του προσωρινού πίνακα επιτυχόντων μπορεί να γίνει μέσα σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες από την ημερομηνία ανακοίνωσης των πινάκων. Η ένσταση, πρέπει να είναι συγκεκριμένη και κρίνεται τελεσίδικα από Τριμελή Επιτροπή μελών Δ.Ε.Π. του Τμήματος που έχουν αναλάβει μεταπτυχιακό έργο, η οποία ορίζεται με απόφαση της Συνέλευσης.

Μετά την λήξη της προθεσμίας ενστάσεων και την τελεσίδικη απόφαση της επιτροπής ενστάσεων (εάν υπάρχουν), αναρτάται ο τελικός πίνακας επιτυχόντων, σύμφωνα με την διαδικασία ανάρτησης του προσωρινού πίνακα.

Οι επιτυχόντες υποψήφιοι καλούνται να απαντήσουν γραπτώς ή ηλεκτρονικώς (email) εντός 7 ημερολογιακών ημερών από την ανάρτηση του τελικού πίνακα όπως ορίζεται στην πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την αποδοχή της ένταξης τους στο ΠΜΣ και τους όρους λειτουργίας του, όπως αυτοί περιγράφονται στον παρόντα κανονισμό λειτουργίας.

Εφόσον υπάρξουν αρνήσεις, η Γραμματεία ενημερώνει τους αμέσως επόμενους υποψήφιους στη σειρά αξιολόγησης από τον τελικό πίνακα επιτυχόντων.

Άρθρο 7
Γλώσσα διεξαγωγής του ΞΠΜΣ

Το ΞΠΜΣ χρησιμοποιεί την αγγλική γλώσσα ως μοναδική γλώσσα εργασίας για τη διδασκαλία, τις εξετάσεις, τη συγγραφή εργασιών, τεχνικών αναφορών και της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (ΜΔΕ), καθώς και για όλες τις άλλες εκπαιδευτικές δραστηριότητες και εκδηλώσεις.

Άρθρο 8
Αριθμός Εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο ΠΜΣ ορίζεται κατά ανώτατο όριο σε εξήντα (60) κατ’ έτος και αντίστοιχα ο κατώτατος αριθμός εισακτέων ορίζεται σε δέκα (10) κατ’ έτος. Σε περίπτωση ισοψηφίας υποψηφίων αυξάνεται ο αριθμός των εισακτέων μεταπτυχιακών φοιτητών, ώστε να εισαχθεί και ο τελευταίος/α ισοψηφών/ούσα υποψήφιος/α. Επιπλέον του αριθμού των εισακτέων, γίνονται δεκτοί ως υπεράριθμοι υπότροφοι και μέλη των κατηγοριών ΕΕΠ, ΕΔΙΠ και ΕΤΕΠ.

Άρθρο 9
Προσωπικό και Υποδομές Τμήματος

Το Τμήμα στελεχώνεται από είκοσι τρία (23) μέλη ΔΕΠ, επικουρούμενα από άλλους διδάσκοντες και ερευνητές.

Το διδακτικό έργο του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών ανατίθεται, κατόπιν απόφασης της Σ.Τ., στις ακόλουθες κατηγορίες διδασκόντων:

1. Μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.), Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (Ε.Ε.Π.), Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (Ε.ΔΙ.Π.) και Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (Ε.Τ.Ε.Π.) του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ΠΑΔΑ ή άλλου Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) ή Ανώτατου Στρατιωτικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.), με πρόσθετη απασχόληση πέραν των νόμιμων υποχρεώσεών τους

2. ομότιμους Καθηγητές ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ΠΑΔΑ ή άλλου Α.Ε.Ι.,

3. συνεργαζόμενους καθηγητές,

4. εντεταλμένους διδάσκοντες,

5. επισκέπτες καθηγητές ή επισκέπτες ερευνητές,

6. ερευνητές και ειδικούς λειτουργικούς επιστήμονες ερευνητικών και τεχνολογικών φορέων του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α’ 258) ή λοιπών ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων της ημεδαπής ή αλλοδαπής,

7. επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους, οι οποίοι διαθέτουν εξειδικευμένες γνώσεις και σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του ΠΜΣ

Η ανάθεση του διδακτικού έργου του ΠΜΣ πραγματοποιείται με απόφαση του Τμήματος, κατόπιν εισήγησης της Συντονιστικής Επιτροπής του ΠΜΣ ή του Διευθυντή του ΠΜΣ. Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, δύναται να ανατίθεται επικουρικό διδακτικό έργο στους υποψήφιους διδάκτορες του Τμήματος ή της Σχολής, με αντικείμενο συναφές με το παρεχόμενο επικουρικό διδακτικό έργο του ΠΜΣ, υπό την επίβλεψη διδάσκοντος του ΠΜΣ, κατόπιν εισηγήσεως της Σ.Ε. Δικαίωμα επίβλεψης διπλωματικών εργασιών έχουν οι διδάσκοντες των περ. α) έως στ) της παρ. 1, υπό την προϋπόθεση ότι είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος. Με απόφαση του αρμοδίου οργάνου του ΠΜΣ, δύναται να ανατίθεται η επίβλεψη διπλωματικών εργασιών και σε μέλη Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π. και Ε.ΔΙ.Π. του Τμήματος, που δεν έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο ΠΜΣ.

Οι μεταπτυχιακοί/κές φοιτητές/τριες δύνανται να χρησιμοποιούν την υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, η οποία περιλαμβάνει χώρους διδασκαλίας κατάλληλα εξοπλισμένους με σύγχρονα μέσα διδασκαλίας και Η/Υ, τη Βιβλιοθήκη, και τις εγκαταστάσεις του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών. Για την εύρυθμη λειτουργία του ΞΠΜΣ διατίθενται οι χώροι διδασκαλίας και εργαστηρίων του Τμήματος και δίνεται πρόσβαση στις έντυπες και ηλεκτρονικές πηγές των τριών (3) Βιβλιοθηκών του ΠΑΔΑ.

Για τις ανάγκες της έρευνάς τους, οι ΜΦ έχουν πρόσβαση στα Πανεπιστημιακά Εργαστήρια του Τμήματος. Οι ΜΦ χρησιμοποιούν τους χώρους και τον εξοπλισμό του Πανεπιστημιακού Εργαστηρίου υποδοχής υπό την επίβλεψη του προσωπικού του Εργαστηρίου. Τηρούν πάντοτε τον Κανονισμό του Εργαστηρίου και ιδιαίτερα τους κανόνες ασφαλείας που περιλαμβάνονται σε αυτόν.

Άρθρο 10
Κόστος Λειτουργίας - Προϋπολογισμός

Η χρηματοδότηση του ΠΜΣ προέρχεται από:

α) Τέλη φοίτησης,

β) δωρεές, χορηγίες και πάσης φύσεως οικονομικές ενισχύσεις,

γ) κληροδοτήματα,

δ) πόρους από ερευνητικά έργα ή προγράμματα,

ε) ιδίους πόρους του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και

στ) τον κρατικό προϋπολογισμό ή το πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων

Ακολουθεί ενδεικτικός Προϋπολογισμός Ενός Κύκλου του ΞΠΜΣ (3 ακαδημαϊκά εξάμηνα):

Έσοδα - χρηματοδότηση		
1	Τέλη φοίτησης	€ 168.000
2	Δωρεές, χορηγίες και πάσης φύσεως οικονομικές ενισχύσεις	-
3	Κληροδοτήματα	-
4	Πόροι από ερευνητικά έργα ή προγράμματα	-
5	Ίδιοι πόροι του Πα.Δ.Α.	-
6	Κρατικός προϋπολογισμός ή Πρόγραμμα Δημοσίων επενδύσεων	-
Σύνολο		€ 168.000

Έξοδα - κατηγορίες δαπανών		
1	Αμοιβές για τη διοικητική - τεχνική υποστήριξη	€ 20.000
2	Αμοιβές διδακτικού προσωπικού	€ 82.600
3	Δαπάνες μετακίνησης	€ 5.000
4	Δαπάνες εξοπλισμού και υλικοτεχνικής υποδομής	€ 5.000
5	Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών	-

6	Λοιπές λειτουργικές δαπάνες	€ 5.000
Μερικό Σύνολο (70%)		€ 117.600
7	Λειτουργικά έξοδα Πα.Δ.Α. (30%) ΕΛΚΕ	€ 50.400
Σύνολο		€ 168.000

Άρθρο 11
Αιτιολόγηση τελών φοίτησης

Η φύση του γνωστικού αντικειμένου και ο τεχνολογικός της χαρακτήρας απαιτούν σημαντική υλικοτεχνική υποδομή, εξοπλισμό και αναλώσιμα, ένα μέρος των οποίων διατίθεται ήδη από το Τμήμα και τα Εργαστήριά του. Για τις ανάγκες σε υποδομές, εξοπλισμό και αναλώσιμα που δεν θα καλυφθούν από τα Εργαστήρια, η κάλυψη του κόστους θα προέλθει από τέλη φοίτησης που θα καταβάλουν οι ΜΦ.

Τα τέλη φοίτησης δύνανται να διαφοροποιούνται για φοιτητές από λοιπές χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και για φοιτητές από τρίτες χώρες (ν. 5094/2024).

Έναντι των τελών φοίτησης, οι ΜΦ δικαιούνται παρακολούθηση των μαθημάτων του ΞΠΜΣ, πρόσβαση στα Εργαστήρια για τις εκπαιδευτικές και ερευνητικές τους

ανάγκες, πρόσβαση στις ψηφιακές και έντυπες πηγές των Βιβλιοθηκών του ΠΑΔΑ, παραλαβή του πρωτότυπου διπλώματος και Παραρτήματος Διπλώματος, έκδοση των προβλεπόμενων βεβαιώσεων και πιστοποιητικών, καθώς και όσα δικαιώματα προβλέπει η ισχύουσα νομοθεσία για τους ΜΦ γενικά.

Συνολικές Πιστωτικές Μονάδες ECTS του ΞΠΜΣ

Η έναρξη κάθε νέου κύκλου του ΠΜΣ θα πραγματοποιείται στο χειμερινό ή/και εαρινό εξάμηνο κάθε ακαδημαϊκού έτους. Το Πρόγραμμα Σπουδών του ΞΠΜΣ αντιστοιχεί σε ενενήντα (90) πιστωτικές μονάδες ECTS. Κάθε μάθημα αντιστοιχεί σε συγκεκριμένο αριθμό πιστωτικών μονάδων. Κατά τη διάρκεια των σπουδών τους, οι ΜΦ απαιτείται:

α. Να παρακολουθήσουν επιτυχώς έξι (6) συνολικά μαθήματα και

β. να εκπονήσουν Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (ΜΔΕ)

Άρθρο 12
Τέλη Φοίτησης και Υποτροφίες

Τα τέλη φοίτησης του ΞΠΜΣ, συνολικά για κάθε ΜΦ, ανέρχονται στο ποσό των τεσσάρων χιλιάδων ευρώ (€4.000). Τα τέλη φοίτησης δύνανται να διαφοροποιούνται μεταξύ των αλλοδαπών φοιτητών, που προέρχονται από άλλα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και των αλλοδαπών φοιτητών, που προέρχονται από τρίτες χώρες (ν. 5094/2024) και θα λαμβάνεται ετησίως σχετική απόφαση από τη Συντονιστική Επιτροπή του ΠΜΣ, η οποία θα αναγράφεται στην Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος του εν λόγω ακαδημαϊκού έτους εισαγωγής. Σε περίπτωση υποβολής αίτησης και αποδοχής Μεταπτυχιακών Φοιτητών, σε χρονικό διάστημα πλέον των δυο μηνών πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των αιτήσεων κάθε έτους, παρέχεται η δυνατότητα μείωσης των διδάκτρων κατά πεντακόσια ευρώ (€500). Η καταβολή των τελών φοίτησης γίνεται σε τέσσερις ισόποσες δόσεις των χιλίων ευρώ (€1.000), κατά την εγγραφή και στο τέλος κάθε εξαμήνου φοίτησης. Σε περίπτωση διαγραφής, δεν επιστρέφονται τα καταβληθέντα δίδακτρα. Η καταβολή των διδάκτρων γίνεται στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, ο οποίος είναι αρμόδιος για τη διαχείριση τους. Οι Μεταπτυχιακοί Φοιτητές οφείλουν να εξοφλούν εγκαίρως όλες τις οικονομικές τους υποχρεώσεις και οφείλουν να έχουν εξοφλήσει όλες τις οικονομικές τους υποχρεώσεις πριν τη χορήγηση βεβαίωσης ολοκλήρωσης σπουδών και την απονομή του Δ.Μ.Σ. Σε περίπτωση υπέρβασης του ανώτατου χρονικού ορίου φοίτησης (συμπεριλαμβανομένης της παράτασης σπουδών) και κατά συνέπεια διαγραφής, κατόπιν απόφασης της Συντονιστικής Επιτροπής, οι Μεταπτυχιακοί Φοιτητές δύνανται να επανεγγράφονται και να συνεχίζουν τη φοίτησή τους για μέγιστη χρονική διάρκεια δύο (2) εξάμηνων. Σε αυτή την περίπτωση, προβλέπεται η καταβολή επιπλέον διδάκτρων, τα οποία θα ανέρχονται σε πεντακόσιά ευρώ (€500) ευρώ ανά εξάμηνο, χωρίς δικαίωμα λήψης υποτροφίας. Σε περίπτωση μη τήρησης των οικονομικών τους υποχρεώσεων, είναι δυνατή, η προσωρινή αναστολή φοίτησης ή η διαγραφή των Μεταπτυχιακών Φοιτητών από το Πρόγραμμα, μετά από απόφαση της Συντονιστικής Επιτροπής.

Το Π.Μ.Σ. «Προηγμένα Βιομηχανικά Συστήματα Παραγωγής» δύναται να χορηγεί υποτροφίες ανταποδοτικές και μη, ή βραβεία αριστείας σε μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες πλήρους φοίτησης, σύμφωνα με απόφαση της Συνέλευσης.

Οι υποτροφίες χορηγούνται βάσει αντικειμενικών κριτηρίων, ακαδημαϊκών, οικονομικών και κοινωνικών, τα οποία είναι:

1. Οικονομικά:

Εγγεγραμμένοι φοιτητές Π.Μ.Σ. δύνανται να φοιτούν δωρεάν σε Π.Μ.Σ., αν προβλέπεται η καταβολή τελών φοίτησης, εφόσον πληρούν τα οικονομικά ή κοινωνικά κριτήρια σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 86 του ν. 4957/2022 και της υπό στοιχεία 108990/Ζ1/8-9-2022 (Β’ 4899) υπουργικής απόφασης.

2. Κοινωνικά:

α) Διαζευγμένος/η με προστατευόμενα μέλη (παιδιά).

β) Αναπηρία υποψηφίου/ας.

γ) Μονογονεϊκή οικογένεια.

δ) Ορφανός/η από δυο γονείς και δεν έχει υπερβεί το 25ο έτος της ηλικίας του/της.

ε) Τέκνο πολύτεκνης οικογένειας.

στ) Μέλη ίδιας οικογενείας.

Διαδικασία:

Μετά από εισήγηση της Συντονιστικής Επιτροπής του Π.Μ.Σ., προκηρύσσεται πρόσκληση υποβολής αιτήσεως για τη χορήγηση υποτροφίας. Οι υποψήφιοι/ες οφείλουν να συμπληρώσουν όλα τα υποχρεωτικά πεδία της αίτησης

με τα απαιτούμενα κατά περίπτωση δικαιολογητικά και τα υποβάλλουν στην Γραμματεία του Τμήματος στις ημερολογιακές προθεσμίες που ορίζονται στην πρόσκληση. Η αίτηση επέχει θέση Υπεύθυνης Δήλωσης του ν. 1599/1986.

Το αρμόδιο όργανο αξιολογεί και κατατάσσει τις υποψηφιότητες βάσει των κριτηρίων που έχουν οριστεί στον εσωτερικό Κανονισμό λειτουργίας του Π.Μ.Σ. και εισηγείται τον κατάλογο ονομάτων των υποψηφίων προς τη Συνέλευση.

Υποτροφία δεν χορηγείται στην περίπτωση που ο μεταπτυχιακός φοιτητής λαμβάνει ήδη υποτροφία από άλλη πηγή και σε μεταπτυχιακό φοιτητή που έχει εισαχθεί στο Π.Μ.Σ. χωρίς την υποχρέωση καταβολής τελών φοίτησης.

Άρθρο 13
Αναστολή Φοίτησης - Μερική Φοίτηση

Μερική Φοίτηση

Στους μεταπτυχιακούς φοιτητές/τριες που αδυνατούν να ανταποκριθούν στις ελάχιστες απαιτήσεις του προγράμματος πλήρους φοίτησης, προβλέπεται σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, η δυνατότητα μερικής φοίτησης.

Στη μερική φοίτηση η διάρκεια σπουδών δεν μπορεί να υπερβαίνει το διπλάσιο της κανονικής φοίτησης.

Η δυνατότητα μερικής φοίτησης μπορεί να δοθεί σε εργαζόμενους/ες φοιτητές/τριες, για λόγους ασθένειας, σοβαρούς οικογενειακούς λόγους, στράτευσης και λόγους ανωτέρας βίας. Η δυνατότητα μερικής φοίτησης παρέχεται έπειτα από αιτιολογημένη αίτηση του φοιτητή και έγκριση από την Ε.Π.Σ. Η αίτηση θα πρέπει να συνοδεύεται από τα αντίστοιχα δικαιολογητικά τα οποία να τεκμηριώνουν τον λόγο για τον οποίο ζητείται η μερική φοίτηση.

2. Αναστολή Φοίτησης

Οι ΜΦ με αίτησή τους μπορούν να ζητήσουν αιτιολογημένα αναστολή φοίτησης η οποία δίνεται από τη ΣΕ για ολόκληρα ακαδημαϊκά εξάμηνα. Ασχέτως του χρόνου κατάθεσης της αίτησης, η αναστολή ξεκινά από την αρχή του επόμενου ακαδημαϊκού εξαμήνου. Τα εξάμηνα αναστολής της φοιτητικής ιδιότητας δεν προσμετρώνται στην ανωτέρω προβλεπόμενη ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης. Η αναστολή φοίτησης δεν μπορεί να υπερβαίνει τα δύο (2) εξάμηνα συνολικά. Οι φοιτητές που βρίσκονται σε αναστολή φοίτησης, χάνουν την φοιτητική ιδιότητα καθ’ όλο το χρονικό διάστημα της αναστολής. Ο/Η φοιτητής/τρια με την επάνοδό του/της στη φοίτηση εξακολουθεί να υπάγεται στο καθεστώς φοίτησης του χρόνου εγγραφής του/της ως μεταπτυχιακός/ης φοιτητής/τριας.

Άρθρο 14
Πρόγραμμα Σπουδών

Το τυπικό πρόγραμμα σπουδών οργανώνεται σε τρία (3) εξάμηνα, ως εξής

Κ	Τίτλος Μαθήματος	ΕΞ	Τ	ECTS
M1 - 01	Advanced Engineering Design (CAD/CAE) Προηγμένος Μηχανολογικός Σχεδιασμός (CAD/CAE)	1	Υ	10
M1 - 02	Quality Engineering & Project Management Διαχείριση Ποιότητας & Διοίκηση Έργου	1	Υ	10
M1 - 03	Robotics and Smart Manufacturing Ρομποτική και Ευφυή Συστήματα Παραγωγής	1	Υ	10
M1 - 04	Additive and Subtractive Manufacturing & Reverse Engineering Προσθετικές και Αφαιρετικές Κατασκευές & Αντίστροφος Μηχανολογικός Σχεδιασμός	2	Υ	10
M1 - 05	Dissertation Διπλωματική εργασία	3	Υ	30
Σύνολο ECTS βασικών μαθημάτων				70
Κατ’ επιλογήν υποχρεωτική η επιλογή δύο διδακτικών ενοτήτων μεταξύ των παρακάτω τριών				
M2 - 01	Mechatronic Design & Industrial Control Μηχατρονικός Σχεδιασμός & Βιομηχανικός Έλεγχος	2	Ε	10
M2 - 02	AI - Applications in Engineering Τεχνητή Νοημοσύνη - Εφαρμογές στο πεδίο του Μηχανικού	2	Ε	10
M2 - 03	Advanced CAD/CAE Methods Προηγμένες Μέθοδοι CAD/CAE	2	Ε	10

Σύνολο ECTS κατ’ επιλογήν υποχρεωτικών μαθημάτων	20
Γενικό Σύνολο ECTS από όλα τα μαθήματα	90

Υπόμνημα:
Κ: Κωδικός Μαθήματος ΕΞ: Εξάμηνο Τ:Τύπος Μαθήματος Ε:Επιλογής Υ:Υποχρεωτικό

Περιγραφή μαθημάτων / Syllabus	
1ο εξάμηνο	**1st semester**
Προηγμένος Μηχανολογικός Σχεδιασμός (CAD/CAE) Η ενότητα είναι δομημένη ώστε να προσφέρει στους φοιτητές εις βάθος κατανόηση θεμελιωδών τεχνολογιών CAD/CAE, που υποστηρίζουν τη διαδικασία ανάπτυξης προϊόντων. Η ενότητα προάγει την κατανόηση του ρόλου αυτών των τεχνολογιών, στα συστήματα ολοκληρωμένης ανάπτυξης προϊόντων. Η διάρθρωση του μαθήματος παρέχει τη δυνατότητα στον φοιτητή να επικεντρωθεί σε πρακτικές εφαρμογές CAD/CAE, περίπου κατά το 50% του χρόνου διδασκαλίας. Αυτό θα επιτρέψει στους φοιτητές να αποκτήσουν δεξιότητες που θα ενισχύσουν τις προοπτικές απασχόλησής τους στον απαιτητικό τομέα της Βιομηχανικής Παραγωγής. Το βασικό υλικό παρέχεται με διαλέξεις που αφορούν στην ανάλυση των εννοιών των ολοκληρωμένων συστημάτων CAD/CAE.	**Advanced Engineering Design (CAD/CAE)** This module is structured to provide an in-depth understanding of fundamental CAD/CAE technologies that support the product development process. The module develops an understanding of the role of these technologies in integrated product development. The structure of the course provides the student with approximately 50% of the teaching time to focus on practical CAD/CAE applications. This will enable students to acquire a skill set that will enhance their employment prospects in the demanding field of Industrial Manufacturing. The core material is provided with lectures used to elaborate on concepts of integrated CAD/CAE systems.

Διαχείριση Ποιότητας & Διοίκηση Έργου Η ενότητα έχει σχεδιαστεί με σκοπό την απόκτηση των απαραίτητων γνώσεων ώστε οι φοιτητές να είναι σε θέση να διασφαλίσουν ότι τα προϊόντα και οι υπηρεσίες έχουν την ποιότητα για την οποία έχουν σχεδιαστεί. Αφορά τη στρατηγική για την επίτευξη ποιότητας σε ολόκληρο τον οργανισμό. Αυτή η προσέγγιση για τη διαχείριση της ποιότητας σε ολόκληρο τον οργανισμό έχει εξελιχθεί σε αυτό που είναι γενικά γνωστό ως Συστήματα Διαχείρισης Ποιότητας (Quality Management Systems-QMS). Το επίκεντρο αυτής της ενότητας είναι η κατανόηση από τους φοιτητές σχετικά με τις θεμελιώδεις αρχές του QMS και την εφαρμογή του με τη χρήση σύγχρονων εργαλείων και τεχνικών. Η ενότητα ξεκινάει με την επισκόπηση των συστημάτων QMS με έμφαση στη σειρά ISO 9000, η οποία αποτελεί βασικό δομικό στοιχείο στην προσέγγιση ενός οργανισμού για τη διαχείριση της ολικής ποιότητας (Total Quality Management-TQM) και τη στρατηγική βελτίωση των διαδικασιών (Strategic Process Improvement-SPI). Στη συνέχεια θα γίνει μελέτη των σχετικών εργαλείων και τεχνικών Ποιότητας καθώς και των τυπικών προβλήματα που συναντώνται κατά τη χρήση και τις εφαρμογές τους. Στη συνέχεια καλύπτονται οι βασικές έννοιες συγκεκριμένων τεχνικών διαχείρισης της ποιότητας, όπως η ανάπτυξη λειτουργιών ποιότητας (Quality Function Deployment-QFD), ο σχεδιασμός πειραμάτων (Design Of Experiments-DoE), η ανάλυση τρόπων και επιπτώσεων αποτυχίας (Failure Mode and Effects Analysis - FMEA), ο στατιστικός έλεγχος διαδικασιών (Statistical Process Control - SPC), η συγκριτική αξιολόγηση και το Six Sigma. Στο τελευταίο μέρος της ενότητας θα πραγματοποιηθεί εμβάθυνση σε θέματα διαχείρισης έργου, προσανατολισμένα στη Βιομηχανία με χρήση κατάλληλου λογισμικού. Όλα τα ανωτέρω είναι ζωτικής σημασίας για την ενίσχυση των δεξιοτήτων απασχόλησης των εκπαιδευομένων, ιδίως εκείνων που επιθυμούν να συμμετάσχουν στους τομείς της διαχείρισης ποιότητας.	**Quality Engineering & Project Management** This course is designed to provide to students with the necessary knowledge to ensure that products and services have the quality they have been designed for. This approach to managing quality throughout the organization has evolved into what is generally known as Quality Management Systems (QMS). The focus of this module is to provide students with an understanding of the fundamental principles of QMS and how to implement it using a range of tools and techniques. This module will start off with the overview of QMS with an emphasis on ISO 9000 series which is a key building block in an organisation’s approach to total quality management (TQM) and strategic process improvement (SPI). This will lead to the next topic which is the selection of tools and techniques, and the typical problems found in their use and applications. The next part of this module will cover key concepts of specific quality management techniques such as quality function deployment (QFD), design of experiments (DoE), failure mode and effects analysis (FMEA), statistical process control (SPC), benchmarking and Six Sigma. In the last part of the module there will be an in-depth study of industry-oriented project management topics, through the use of dedicated software. All these will be vital in enhancing the learners’ employability skills, especially those who wish to partake in the Quality Management sectors.

2ο εξάμηνο	2nd semester
Ρομποτική και Ευφυή Συστήματα Παραγωγής Η ενότητα παρέχει βαθιά κατανόηση του ρόλου της ρομποτικής σε έξυπνα βιομηχανικά περιβάλλοντα, εστιάζοντας στην ενσωμάτωση των αρχών της Βιομηχανίας 4.0, όπως η τεχνητή νοημοσύνη (ΤΝ), η ανάλυση δεδομένων σε πραγματικό χρόνο και η προηγμένη αυτοματοποίηση. Το μάθημα καλύπτει τον σχεδιασμό, την κινηματική, τον έλεγχο και τη βελτιστοποίηση ρομποτικών συστημάτων και αυτόνομων οχημάτων (Automated Guided Vehicles, AGVs) μέσα σε έξυπνα εργοστάσια, δίνοντας έμφαση στο ρόλο τους στην ενίσχυση της ευελιξίας, της προσαρμοστικότητας και της απόδοσης στην παραγωγή. Επίσης θα γίνει εμβάθυνση σε θέματα προγραμματισμού παραγωγής.	**Robotics and Smart Manufacturing** The module provides mechanical engineers with an in-depth understanding of the role of robotics in smart manufacturing environments, focusing on the integration of Industry 4.0 principles such as artificial intelligence (AI), real-time data analytics, and advanced automation. The course will cover the design, kinematics, control, and optimization of robotic systems and Automated Guided Vehicles (AGVs) within smart factories, emphasizing their role in enhancing flexibility, adaptability, and efficiency in production. Finally, there will be an in-depth look at production planning topics.
Προσθετικές και Αφαιρετικές Κατασκευές & Αντίστροφος Μηχανολογικός Σχεδιασμός Η ενότητα καλύπτει τις σύγχρονες μεθόδους κατασκευής και επικεντρώνεται σε προσθετικές κατασκευές (Additive Manufacturing-AM), αφαιρετικές (Computer Aided Manufacturing-CAM) καθώς και γνώσεις αντίστροφης μηχανολογικής σχεδίασης (Reverse Engineering-RE). Η ενότητα καλύπτει προηγμένες τεχνικές σχεδιασμού και κατασκευής με τη βοήθεια υπολογιστή από τον αρχικό σχεδιασμό μέχρι και την κατασκευή. Επικεντρώνεται σε μεγάλο βαθμό στις μεθόδους προσθετικών και αφαιρετικών κατασκευών, βελτιστοποίηση της διαδρομής εργαλείων κατεργασίας & επαλήθευση προσομοίωσης πλήρους κατεργασίας, ενώ θα καλυφθούν επίσης και θέματα αποφυγής συγκρούσεων κατά τις μηχανουργικές κατεργασίες. Το μάθημα είναι δομημένο έτσι ώστε το 50% του χρόνου διδασκαλίας και μάθησης να επικεντρώνεται σε πρακτικά εργαστήρια AM, CAM και RE. Αυτό θα επιτρέψει στους φοιτητές να αποκτήσουν ένα σύνολο δεξιοτήτων που θα ενισχύσουν τις προοπτικές απασχόλησής τους στον απαιτητικό Βιομηχανικό τομέα. Το βασικό υλικό παρέχεται μέσω πλατφορμών σύγχρονης και ασύγχρονης εκπαίδευσης ενω οι κεντρικές διαλέξεις χρησιμοποιούνται για να εξηγήσουν τις έννοιες της ενσωμάτωσης των συστημάτων CAM, των τεχνολογιών AM και των RE διαδικασιών στη Βιομηχανική παραγωγή.	**Additive and Subtractive Manufacturing & Reverse Engineering** The module covers modern manufacturing methods and focuses on additive manufacturing (Additive Manufacturing-AM), subtractive (Computer Aided Manufacturing-CAM) and Reverse Engineering (RE). The module covers advanced modeling and manufacturing methods from initial design through manufacturing. It focuses on additive and subtractive manufacturing methods, machining toolpath optimisation & machining simulation and verification. Collision detection and avoidance during machining operations will also be covered. The course is structured in such a way that 50% of the teaching and learning time is focused on hands-on AM, CAM and RE laboratory work. This will enable students to acquire a skill set that will enhance their employment prospects in the demanding Industrial sector. The core material is delivered through synchronous and asynchronous learning platforms while the core lectures are used to explain the concepts of integrating CAM systems, AM technologies and RE processes in Industrial Production.

Μηχατρονικός Σχεδιασμός & Βιομηχανικός Έλεγχος Η ενότητα παρέχει υψηλού επιπέδου γνώσεις για το σχεδιασμό μηχανοτρονικών συστημάτων και συστημάτων αυτοματισμού. Συζητούνται εφαρμογές και τύποι τέτοιων συστημάτων. Παρουσιάζονται τα δομικά στοιχεία του μηχανοτρονικού σχεδιασμού, συμπεριλαμβανομένου του μηχανολογικού σχεδιασμού μέσω εξειδικευμένου λογισμικού, των αισθητήρων και των ενεργοποιητών, του σχεδιασμού ελέγχου και της ανάπτυξης λογισμικού για υλοποίηση σε πραγματικό χρόνο. Επίσης πραγματοποιείται ανάλυση συστημάτων PLC τόσο για τη λειτουργία τους όσο και για τον προγραμματισμό τους. Η θεωρία μετουσιώνεται σε εφαρμογή μέσω των πρακτικών εργαστηριακών εφαρμογών.	**Mechatronic Design & Industrial Control** This module provides high-level knowledge for the design of mechatronic and automation systems. Applications and types of such systems are discussed. The main components of mechatronic design are presented, including mechatronic design through specialized software, sensors and actuators, control design, and software development for real-time implementation. Analysis of PLC systems for both their operation and programming is also carried out. Theory is implemented in applications through hands-on practical laboratory examples.
Τεχνητή Νοημοσύνη - Εφαρμογές στο πεδίο του Μηχανικού Αυτή η ενότητα είναι δομημένη με τέτοιο τρόπο που να προσφέρει θεμελιώδεις γνώσεις της Τεχνητής Νοημοσύνης (Artificial Intelligence-AI) και τις εφαρμογές τους στον προηγμένο σχεδιασμό και την Βιομηχανική κατασκευή. Παρέχει στους φοιτητές ολοκληρωμένη κατανόηση του τρόπου με τον οποίο οι τεχνικές AI μπορούν να ενσωματωθούν στις διαδικασίες κατασκευής για να βελτιώσουν την αποδοτικότητα, την καινοτομία και την παραγωγικότητα. Το μάθημα καλύπτει τις πιο σύγχρονες περιπτώσεις χρήσης στη βιομηχανική ρομποτική, στις Προσθετικές Κατασκευές, την μοντελοποίηση, την ανάλυση κατασκευών με τη βοήθεια συστημάτων CAD/CAE και τη μηχανοτρονική. Στόχο έχει να προετοιμάσει τους φοιτητές να γίνουν ικανοί επαγγελματίες που θα συμβάλλουν στην καινοτομία και την ανάπτυξη στον τομέα του Μηχανικού μέσω της τεχνητής νοημοσύνης.	**AI-Applications in Engineering** This module is structured in such a way that it provides fundamental knowledge of Artificial Intelligence (AI) and its applications in advanced design and industrial manufacturing. It provides students with a comprehensive understanding of how AI techniques can be integrated into manufacturing processes to improve efficiency, innovation and productivity. The course covers state-of-the-art use cases in Industrial Robotics, Additive Manufacturing, modeling, CAD/CAE systems-assisted manufacturing analysis, and mechatronics. It aims to prepare students to become competent professionals who will contribute to innovation and development in the field of engineering through artificial intelligence.

Προηγμένες Μέθοδοι CAD/CAE Η ενότητα καλύπτει τις σύγχρονες τεχνικές αυτοματοποίησης και υπολογισμών μέσω CAD/CAE προγραμματιστικής διεπαφής (Application Programming Interface-API) καθώς και χρήση Βελτιστοποίηση τοπολογίας (Topology Optimization-TO) και Τεχνολογιών Γενετικού Σχεδιασμού (Generative Design-GD). Επικεντρώνεται σε μεγάλο βαθμό στις μεθόδους προγραμματισμού CAD συστημάτων καθώς και τη σύνδεση των TO και GD τεχνολογιών στη παραγωγή προϊόντων με χρήση προσθετικών κατασκευών. Η διάρθρωση του μαθήματος παρέχει τη δυνατότητα στον φοιτητή να επικεντρωθεί σε πρακτικές εφαρμογές CAD/CAE, περίπου κατά το 50% του χρόνου διδασκαλίας. Αυτό θα επιτρέψει στους φοιτητές να αποκτήσουν δεξιότητες που θα ενισχύσουν τις προοπτικές απασχόλησής τους στον απαιτητικό τομέα της Βιομηχανικής Παραγωγής. Το βασικό υλικό παρέχεται με διαλέξεις που χρησιμοποιούνται για να αναλύσουν έννοιες των CAD API, TO και GD στην ανάπτυξη Βιομηχανικών προϊόντων.	**Advanced CAD/CAE Methods** The module covers modern automation and computation techniques through CAD/CAE programming interface (Application Programming Interface-API) as well as the use of Topology Optimization (TO) and Generative Design Technologies (GD). It focuses mainly on CAD systems programming methods as well as the connection of TO and GD technologies in the production of AM products. The course is structured so that over 50% of teaching and learning time is focused on hands-on workshops and activities. This will allow students to acquire a set of skills that will enhance their employment prospects in the demanding Industrial sector. The core material is provided through synchronous and asynchronous learing platforms while the keynote lectures are used to explain the concepts of integrating CAD API, TO and GD systems into the development of Industrial products.

3ο εξάμηνο	3nd semester
Διπλωματική Εργασία Η σημαντική ενότητα της Διπλωματικής Εργασίας αποτελεί την ολοκλήρωση του κύκλου σπουδών του ΠΜΣ. Το μάθημα επιτρέπει στους φοιτητές να ερευνήσουν και να μελετήσουν ένα θέμα του πεδίου του προγράμματος που τους ενδιαφέρει προσωπικά, επιτρέποντάς τους έτσι να αποδείξουν την εμβάθυνση στο αντικείμενο και να αναπτύξουν την ικανότητά τους να αναλύουν και να αξιολογούν συγκεκριμένους τομείς, που μπορεί να μην έχουν προηγουμένως καλυφθεί σε βάθος στο μάθημα. Όλοι οι φοιτητές ενθαρρύνονται να προτείνουν ένα θέμα (πρόβλημα) από το εργασιακό τους περιβάλλον για να αναλύσουν και να προτείνουν λύσεις, με βάση τις μεθοδολογίες, τις τεχνολογίες και τις τεχνικές που έχουν μάθει κατά τη διάρκεια του προγράμματος. Η δομή του μαθήματος παρέχει στους φοιτητές την ευκαιρία να προσδιορίσουν μια περιοχή μελέτης με βάση ένα πρόβλημα στη βιομηχανία ή ένα ερευνητικό θέμα, να δημιουργήσουν μια ρεαλιστική υπόθεση, να βρουν αξιόπιστες λύσεις, να αναλύσουν τα αποτελέσματα και να εισηγηθούν βελτιωτικές προτάσεις. Η ενότητα δίνει τη δυνατότητα στο φοιτητή να αποκτήσει και να αξιολογήσει νέες γνώσεις και να εφαρμόσει ατομική κρίση για την επίλυση νέων και συχνά πολύπλοκων προβλημάτων στο πεδίο του Μηχανικού, με τη χρήση τεχνολογιών αιχμής. Του επιτρέπει επίσης να επιδείξει υψηλά επίπεδα υπευθυνότητας, οργανωτικής ικανότητας και αποτελεσματικής επικοινωνίας, συμπεριλαμβανομένου του επιβλέποντα καθηγητή, της ευρύτερης ερευνητικής κοινότητας και άλλων ενδιαφερομένων. Το μάθημα ενθαρρύνει επίσης τους φοιτητές να αναγνωρίζουν, να αμφισβητούν και να αντιμετωπίζουν τα ηθικά διλήμματα που είναι πιθανό να προκύψουν στην επαγγελματική πρακτική και έρευνα των μηχανικών.	**Dissertation** The Dissertation module forms a capstone experience for the MSc course. Drawing on previous knowledge and experience, the Dissertation module allows students to study an area of interest, within their chosen field, in significant depth. In undertaking the Dissertation students will develop not only a deeper understanding of their subject area, but will also be able to demonstrate a high level of autonomy in terms of dissertation planning and management. They will be able to demonstrate knowledge and competence in reviewing existing published literature and data and, through their own efforts, apply one or more of a range of research methods to collect and analyse data and draw well-founded conclusions as a result of their research. All students are encouraged to propose an issue (problem) from their working environment and the main output is a final report. All students are obliged to prepare their work as an article, suitable for submission to a relevant conference or journal. The intense course structure provides students with the opportunity to identify an industry-based (or research-focused) project area, create a feasible hypothesis, find worthwhile solutions, analyze the results, and propose recommendations. The module enables the student to acquire and evaluate new knowledge and apply individual judgement to solve new and often complex engineering problems using cutting-edge technology. It also enables him/her to demonstrate high levels of responsibility, organisational skills and effective communication with others, including the supervisor, the wider research community and other stakeholders. The course also encourages students to recognize, question and address the ethical dilemmas that are likely to arise in professional engineering practice and research.

Άρθρο 15
Δικαιώματα και Υποχρεώσεις Μεταπτυχιακών Φοιτητών

1. Δικαιώματα Φοιτητή

Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες έχουν όλα τα δικαιώματα και τις παροχές που προβλέπονται και για τους φοιτητές του πρώτου κύκλου σπουδών, πλην του δικαιώματος παροχής δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων. Οι μεταπτυχιακοί/κές φοιτητές/τριες δύνανται να χρησιμοποιούν την υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, η οποία περιλαμβάνει χώρους διδασκαλίας κατάλληλα εξοπλισμένους με σύγχρονα μέσα διδασκαλίας και Η/Υ, τη Βιβλιοθήκη, και τις εγκαταστάσεις του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών.

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές που δεν έχουν άλλη ιατροφαρμακευτική και νοσοκομειακή περίθαλψη, δικαιούνται πλήρη ιατροφαρμακευτική και νοσοκομειακή περίθαλψη στο Εθνικό Σύστημα Υγείας (Ε.Σ.Υ.) με κάλυψη των σχετικών δαπανών από τον Εθνικό Οργανισμό Παροχής Υπηρεσιών Υγείας (Ε.Ο.Π.Υ.Υ.) κατ’ ανάλογη εφαρμογή του άρθρου 33 του ν. 4368/2016 (Α’ 83), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές δικαιούνται δωρεάν σίτιση με βάση την ατομική και οικογενειακή οικονομική τους κατάσταση και την εντοπιότητά τους.

Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες δύνανται να διεκδικήσουν εξωτερική χρηματοδότηση των σπουδών τους από διάφορα Ιδρύματα ή φορείς του δημοσίου και ιδιωτικού τομέα και Ερευνητικά Ινστιτούτα.

Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες δύνανται να καλύπτονται οικονομικά από χρηματοδοτούμενα προγράμματα έρευνας στα οποία συμμετέχουν. Οι σχετικές λεπτομέρειες ορίζονται με απόφαση της Σ.Ε., ύστερα από εισήγησή του/της Διευθυντή/ντριας του ΠΜΣ

Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες μπορούν να συμμετάσχουν στα προγράμματα ανταλλαγής φοιτητών/τριών (π.χ. ERASMUS) του Πανεπιστημίου ή σε άλλα ερευνητικά προγράμματα αλλοδαπών Α.Ε.Ι., στο πλαίσιο διακρατικών συμφωνιών του Τμήματος με ομοταγή ιδρύματα και να εγγράφονται σε αυτά ως φιλοξενούμενοι φοιτητές/τριες.

Το Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών οφείλει να εξασφαλίζει υποχρεωτικά στους/στις μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες με αναπηρία ή/και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες προσβασιμότητα στα προτεινόμενα προγράμματα και την διδασκαλία.

2 Υποχρεώσεις Φοιτητή

- Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές έχουν τις κάτωθι υποχρεώσεις:
- Να παρακολουθούν ανελλιπώς τα μαθήματα του ισχύοντος προγράμματος σπουδών.
- Να υποβάλλουν τις απαιτούμενες εργασίες μέσα στις καθορισμένες προθεσμίες.
- Να προσέρχονται στις προβλεπόμενες εξετάσεις.
- Να δηλώνουν υπεύθυνα, ότι η διπλωματική εργασία δεν αποτελεί προϊόν λογοκλοπής ούτε στο σύνολο ούτε σε επιμέρους τμήματα αυτής.
- Να καταβάλλουν τα προβλεπόμενα τέλη φοίτησης όπως ορίζεται στον Εσωτερικό Κανονισμό του ΠΜΣ
- Να σέβονται και να τηρούν τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών, τις αποφάσεις των οργάνων του ΠΜΣ, του Τμήματος και του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, καθώς και την ακαδημαϊκή δεοντολογία.

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές καλούνται να συμμετέχουν και να παρακολουθούν σεμινάρια, συζητήσεις, συνέδρια/ημερίδες με γνωστικό αντικείμενο συναφές με αυτό του ΠΜΣ, διαλέξεις ή άλλες επιστημονικές εκδηλώσεις του ΠΜΣ Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές δύναται να ασκούν επικουρικό διδακτικό έργο σε προγράμματα σπουδών πρώτου κύκλου με απόφαση αρμοδίου οργάνου του ΠΜΣ Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές εκδίδουν ακαδημαϊκή ταυτότητα υποχρεωτικά μέσω της Ηλεκτρονικής Υπηρεσίας Απόκτησης Ακαδημαϊκής Ταυτότητας του Υπουργείου Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού.

3. Διαγραφή Μεταπτυχιακού Φοιτητή

Η διαγραφή μεταπτυχιακού/κής φοιτητή/τριας γίνεται κατόπιν σχετικής εισήγησης της Σ.Ε. του ΠΜΣ προς τη Συνέλευση του Τμήματος και λήψης σχετικής απόφασης. Η απόφαση κοινοποιείται εντός 15 ημερών στον/ην ενδιαφερόμενο/νη μεταπτυχιακό/κη φοιτητή/τρια και έχει δικαίωμα υποβολής ένστασης εντός δέκα πέντε (15) ημέρων από την ημερομηνία έκδοσης της. Η ένσταση κρίνεται τελεσίδικα από τα ανωτέρω όργανα.

Η Συνέλευση του Τμήματος μετά την εισήγηση της Σ.Ε., δύναται να αποφασίσει τη διαγραφή μεταπτυχιακών φοιτητών για τους παρακάτω λόγους:

1. Πλημμελής εκπλήρωση των υποχρεώσεων του/της μεταπτυχιακού/ης φοιτητή/τριας, όπως αυτές περιγράφονται στον Εσωτερικό Κανονισμό ΠΜΣ

2. Μη καταβολή των προβλεπόμενων τελών φοίτησης (σε κάθε περίπτωση, φοιτητής, ο οποίος δεν έχει ανταποκριθεί στις οικονομικές του υποχρεώσεις, δε δικαιούται να λάβει ούτε βεβαίωση ολοκλήρωσης σπουδών, ούτε το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών),

3. Πειθαρχικά παραπτώματα, όπως παράβαση ακαδημαϊκής δεοντολογίας και γενικότερα κάθε παράβαση της κείμενης νομοθεσίας και του Εσωτερικού Κανονισμού του ΠΑΔΑ

4. Αίτηση διαγράφης του/της ίδιου/ας του μεταπτυχιακού/κής φοιτητή/τριας.

5. Έχουν επανειλημμένως αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων όπως ορίζεται στον Εσωτερικό Κανονισμό

6. Δεν ανανέωσαν την εγγραφή τους ή δεν παρακολούθησαν μαθήματα για δύο (2) συνεχόμενα εξάμηνα

7. Έχουν υποπέσει στο παράπτωμα της λογοκλοπής ή σε παράπτωμα που εμπίπτει στο δίκαιο περί πνευματικής ιδιοκτησίας (ν. 2121/1993)

8. Για οποιαδήποτε άλλο λόγο κρίνεται απαραίτητη.

Σε περίπτωση οριστικής διακοπής φοίτησης ή διαγραφής μεταπτυχιακού/κής φοιτητή/τριας για οποιοδήποτε λόγο, τα ήδη καταβληθέντα δίδακτρα δεν επιστρέφονται.

Άρθρο 16
Πρακτική Άσκηση

Το ΞΠΜΣ δεν προβλέπει Πρακτική Άσκηση για τους/τις ΜΦ.

Άρθρο 17
Τρόπος Οργάνωσης της Εκπαιδευτικής Διαδικασίας

Η οργάνωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας γίνεται με συνδυασμό μέσων εξ αποστάσεως και δια ζώσης (μικτή μέθοδος/blended teaching and learning) εκπαίδευσης. Το ποσοστό των διδακτικών ωρών που γίνεται με μέσα σύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης θα είναι σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Όλα τα μαθήματα του ΠΜΣ αλλά και άλλες εκπαιδευτικές δραστηριότητες μπορεί να πραγματοποιούνται με τη χρήση «Σύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης» εφόσον από τη φύση τους δεν εμπεριέχουν πρακτική, εργαστηριακή ή κλινική εξάσκηση των φοιτητών, που για τη διεξαγωγή τους απαιτείται η συμμετοχή των φοιτητών με φυσική παρουσία. «Σύγχρονη εξ αποστάσεως εκπαίδευση» είναι η εκπαιδευτική μέθοδος μέσω τεχνολογικής διαμεσολάβησης (περιβάλλον τηλεδιάσκεψης) όπου διδάσκων και διδασκόμενοι αλληλεπιδρούν σε διαφορετικό χώρο, αλλά στον ίδιο χρόνο με δυνατότητα αμφίδρομης επικοινωνίας και διαμοίρασης πολυτροπικού περιεχομένου (διαφάνειες, video κ.λπ.) σε πραγματικό χρόνο.

Το ποσοστό διδασκαλίας που θα πραγματοποιείται με τη χρήση Σύγχρονης εξ αποστάσεως Εκπαίδευσης μπορεί να ανέλθει στο 80% επί των πιστωτικών μονάδων του ΠΜΣ, εκ των οποίων έως 25% μπορεί να πραγματοποιείται με τη χρήση μεθόδων ασύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης. Κάθε μάθημα θα περιλαμβάνει τουλάχιστον μια εναρκτήρια δια ζώσης διδασκαλία (με στόχο τη γνωριμία και τον προσανατολισμό στο μάθημα - περιγραφή, στόχοι, δραστηριότητες,

εργαστήρια, εργασίες), μια ενδιάμεση δια ζώσης διδασκαλία (με στόχο διαμορφωτικό ως προς την πορεία του μαθήματος, τις εργασίες, κ.λπ.) και άλλη μια τελική δια ζώσης (με στόχο την τελική εξέταση εφόσον το μάθημα περιέχει τελική γραπτή εξέταση αλλά και την ολική αξιολόγηση του μαθήματος).

Άρθρο 18
Τελικές Διατάξεις

Όλα τα θέματα που δεν προβλέπονται στην παρούσα απόφαση, θα ρυθμίζονται από τον Εσωτερικό Κανονισμό Λειτουργίας του ΞΠΜΣ, τον Κανονισμό Σπουδών του ΞΠΜΣ, τον Κανονισμό Λειτουργίας των ΠΜΣ του ΠΑΔΑ καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αιγάλεω, 14 Ιουλίου 2025

Ο Πρύτανης

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΛΔΗΣ

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 αιτήματος στην ηλεκτρονική διεύθυνση feksales@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 στην ηλεκτρονική διεύθυνση feksales@et.gr.

- 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.
- Υπάρχει δυνατότητα ετήσιας συνδρομής οποιουδήποτε τεύχους σε έντυπη μορφή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών.

• **Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:**

Α. Αποστολή των εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ στην ηλεκτρονική διεύθυνση **https://eservices.et.gr**. Σχετικές εγκύκλιοι και οδηγίες στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Εθνικού Τυπογραφείου (**www.et.gr**) στη διαδρομή **Ανακοινώσεις** → **Εγκύκλιοι**.

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, 10432 Αθήνα**

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000

Ιστότοπος: **www.et.gr**

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

Αποστολή εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ στην ηλεκτρονική διεύθυνση **https://eservices.et.gr**

ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

Πωλήσεις - Συνδρομές: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)
Πληροφορίες: (Ισόγειο, Γραφείο 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)
Παραλαβή Δημοσιευτέας Ύλης: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279139)

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

02039822807250016