Signature Not Verified
Digitally signed by VARVARA ZACHARAKI
Date: 2022.08.31 14:36:33 EEST
Reason: Signed PDF (embedded)
Location: Athens, Ethniko Typografio

ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

31 Αυγούστου 2022 | ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ | Αρ. Φύλλου **4593**

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. απόφ. 27/70

Έγκριση Κανονισμού ξενόγλωσσου Διιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Technological & Management Advances on Intelligent Transportation Electrification Systems» του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών της Πολυτεχνικής Σχολής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης, σε συνεργασία με τις Σχολές Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών και Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Την παρ. 2 του άρθρου 13 του ν. 4485/2017 «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α΄ 114), σχετικά με τις αρμοδιότητες της Συγκλήτου.

2. Την υπό στοιχεία 137509/Ζ1/2018 (Υ.Ο.Δ.Δ. 490) διαπιστωτική πράξη του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, με την οποία διαπιστώνεται η εκλογή Πρύτανη και Αντιπρυτάνεων του Δ.Π.Θ. με θητεία τεσσάρων (4) ετών, από 1.9.2018 έως 31.8.2022.

3. Τον ν. 4485/2017 (Α΄ 114) και ιδίως τα άρθρα 30 «Γενικές διατάξεις», 31 «Όργανα διοίκησης των Π.Μ.Σ.», 32 «Ίδρυση Π.Μ.Σ.», 33 «Διάρκεια φοίτησης και πιστωτικές μονάδες», 34 «Επιλογή, δικαιώματα και υποχρεώσεις μεταπτυχιακών φοιτητών», 35 «Δωρεάν φοίτηση - υποτροφίες», 36 «Διδακτικό προσωπικό», 37 «Πόροι - χρηματοδότηση ΠΜΣ», όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν, καθώς και τις μεταβατικές διατάξεις του άρθρου 85.

4. Την υπό στοιχεία 216772/Ζ1/8.12.2017 απόφαση του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών» (Β΄ 4334).

5. Τον ν. 3374/2005 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα Διπλώματος» (Α΄ 189).

6. Το π.δ. 86/2013 «Συγχώνευση Τμημάτων, ίδρυση - συγκρότηση - ανασυγκρότηση Σχολών στο Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης» (Α΄ 124).

7. Το απόσπασμα πρακτικών της Συνέλευσης του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Μηχανικών Υπολογιστών της Πολυτεχνικής Σχολής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης (υπ' αρ. 4/26.10.2021 συνεδρία).

8. Την υπ' αρ. 24/70/9.6.2022 απόφαση Συγκλήτου με την οποία εγκρίθηκε η ίδρυση του Δ.Π.Μ.Σ.

9. Το απόσπασμα πρακτικών της Συγκλήτου του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (υπ' αρ. 3/16.5.2022 συνεδρίαση).

10. Το Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας μεταξύ των ιδρυμάτων.

11. Την υπ' αρ. 01/33/12 Νοεμβρίου 2021 εισήγηση της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Δ.Π.Θ.

12. Την από 13.5.2022 θετική εισήγηση της ΕΜΣ του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (συνεδρίαση 1η/2022).

13. Την υπ' αρ. 17705/14.10.2021 απόφαση Πιστοποίησης του ΣΑΠ της ΕΘΑΑΕ για το ΠΠΣ του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.

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

Την έγκριση Κανονισμού του ξενόγλωσσου Διιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Technological & Management Advances on Intelligent Transportation Electrification Systems» του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών της Πολυτεχνικής Σχολής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης, σε συνεργασία με τις Σχολές Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών και Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Ο δεύτερος κύκλος σπουδών συνίσταται στην παρακολούθηση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) και ολοκληρώνεται με την απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.).

Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών οργανώνονται και λειτουργούν:

α) σε αυτοδύναμα Τμήματα που παρέχουν σπουδές πρώτου κύκλου,

β) από περισσότερα Τμήματα του ίδιου ή άλλων Α.Ε.Ι. ή από Τμήματα Α.Ε.Ι. και τα Ερευνητικά Κέντρα και Ινστιτούτα που αναφέρονται στο άρθρο 13Α του ν. 4310/2014 (Α΄ 258), όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 12 του ν. 4386/2016 (Α΄ 83) συμπεριλαμβανομένων των ερευνητικών κέντρων της Ακαδημίας Αθηνών και του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών. Απαραίτητη προϋπόθεση είναι ένα τουλάχιστον από τα συνεργαζόμενα Τμήματα να είναι αυτοδύναμο και

γ) από αυτοδύναμα Τμήματα Α.Ε.Ι. της ημεδαπής σε συνεργασία με Τμήματα αναγνωρισμένων ως ομοταγών ιδρυμάτων ή ερευνητικά κέντρα και ινστιτούτα της αλλοδαπής.

Στην περίπτωση διατμηματικού ή διιδρυματικού Π.Μ.Σ. καταρτίζεται Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας (Ε.Π.Σ.) το οποίο εγκρίνεται από τις οικείες Συγκλήτους και τα συλλογικά όργανα διοίκησης των Ερευνητικών Κέντρων.

Οι μεταπτυχιακές σπουδές στο Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (Δ.Π.Θ.) εντάσσονται μέσα στο πλαίσιο των σκοπών και της γενικότερης αποστολής του. Αναφέρονται σε συγγενείς με τα Τμήματά του ειδικότητες και αποσκοπούν στη μετάδοση και προαγωγή της επιστημονικής γνώσης για την κάλυψη εκπαιδευτικών, ερευνητικών και εν γένει αναπτυξιακών αναγκών.

Άρθρο 2
Ισχύς του Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών

Οι διατάξεις του παρόντος κανονισμού εξειδικεύουν και συμπληρώνουν το νομοθετικό πλαίσιο που διέπει τις μεταπτυχιακές σπουδές και συγκεκριμένα τις διατάξεις του ν. 4485/2017 (Α΄ 114), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, και συμβάλλουν στην ρύθμιση με ενιαίο τρόπο των θεμάτων λειτουργίας του εν λόγω Δι-ιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Π.Μ.Σ.)

Με απόφαση των αρμόδιων οργάνων καταρτίζεται ο Κανονισμός Μεταπτυχιακών Σπουδών του Δ.Π.Μ.Σ., ο οποίος εγκρίνεται από τη Σύγκλητο, δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, αναρτάται στον διαδικτυακό τόπο του Τμήματος και κοινοποιείται στο Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων.

Άρθρο 3
Σκοπός του Δ.Π.Μ.Σ.

Το Δ.Π.Μ.Σ. εντάσσεται στον στρατηγικό σχεδιασμό του ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ (Δ.Π.Θ.) και του ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ (Ε.Μ.Π.), διέπεται από επιστημονική συνοχή και αποσκοπεί στην περαιτέρω προαγωγή της γνώσης, την ανάπτυξη της επιστήμης, της έρευνας και της τεχνολογίας και την παροχή υψηλού επιπέδου κατάρτισης στους επιστημονικούς και τεχνολογικούς τομείς των Σύγχρονων Συστημάτων Μεταφοράς και των Τεχνολογιών Εξηλεκτρισμού και Διαχείρισής τους. Το Δ.Π.Μ.Σ. αποσκοπεί στην παροχή μεταπτυχιακών σπουδών υψηλού επιπέδου και κατά συνέπεια στην παροχή των κατάλληλων εκείνων θεωρητικών και πρακτικών εφοδίων που θα δώσουν στους αποφοίτους του τη δυνατότητα: αφενός να ακολουθήσουν ερευνητική ή ακαδημαϊκή σταδιοδρομία στην περιοχή των Σύγχρονων Συστημάτων Μεταφοράς και των Τεχνολογιών Εξηλεκτρισμού και Διαχείρισής τους, συνεχίζοντας τις σπουδές τους σε διδακτορικό επίπεδο και αφετέρου να ασχοληθούν επαγγελματικά στον χώρο των Σύγχρονων Συστημάτων Μεταφοράς και των Τεχνολογιών Εξηλεκτρισμού και Διαχείρισής τους, παραμένοντας δημιουργικοί και παραγωγικοί σε ένα περιβάλλον ταχύτατα μεταβαλλόμενης τεχνολογίας. Επιπλέον, σκοπός του Δ.Π.Μ.Σ. είναι η διάχυση της γνώσης και της έρευνας σε εθνικό, ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο και η θέσπιση δεσμών συνεργασίας του Δ.Π.Θ. και του Ε.Μ.Π. με Εθνικά και Ευρωπαϊκά Εκπαιδευτικά και Ερευνητικά δίκτυα, καθώς και η συμβολή του στον εκσυγχρονισμό της βιομηχανίας και της κοινωνίας διαμέσου της αλληλεπίδρασής του με τους παραγωγικούς και άλλους κοινωνικούς φορείς, η οποία θα έχει ως αποτέλεσμα τη μεταφορά τεχνογνωσίας, την προώθηση της καινοτομίας και την εν γένει ικανοποίηση των εκπαιδευτικών, ερευνητικών, κοινωνικών, παραγωγικών και αναπτυξιακών αναγκών της χώρας.

Άρθρο 4
Όργανα του Δ.Π.Μ.Σ.

Αρμόδια Όργανα για την ίδρυση, οργάνωση και λειτουργία του Δ.Π.Μ.Σ. είναι:

1. Η Σύγκλητος του Δ.Π.Θ., η οποία είναι το αρμόδιο όργανο για τα θέματα ακαδημαϊκού, διοικητικού, οργανωτικού και οικονομικού χαρακτήρα των Π.Μ.Σ., και ασκεί όσες αρμοδιότητες σχετικά με τα Π.Μ.Σ. δεν ανατίθενται από το νόμο ειδικώς σε άλλα όργανα.

2. Η Ειδική Διιδρυματική Επιτροπή (Ε.Δ.Ε.), η οποία αποτελείται από εννέα (9) μέλη. Η εννεαμελής Ειδική Διιδρυματική Επιτροπή (Ε.Δ.Ε.) συγκροτείται από τέσσερα (4) μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών (Τ.Η.Μ.Μ.Υ.) του Δ.Π.Θ. που εκλέγονται από τη Γ.Σ. του Τμήματος, δύο (2) μέλη Δ.Ε.Π. από τη Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών (Σ.Η.Μ.Μ.Υ.) του Ε.Μ.Π. και ένα (1) μέλος από τη Σχολή Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών (Σ.Ν.Μ.Μ.) του Ε.Μ.Π., που επιλέγονται από τις αντίστοιχες Γ.Σ. των Σχολών, καθώς και δύο (2) εκπροσώπους των μεταπτυχιακών φοιτητών του μεταπτυχιακού προγράμματος, που εκλέγονται από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές του Δ.Π.Μ.Σ. Η θητεία των μελών Δ.Ε.Π. του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. και των μελών Δ.Ε.Π. της Σ.Η.Μ.Μ.Υ. και της Σ.Ν.Μ.Μ. του Ε.Μ.Π. είναι διετής, ενώ η θητεία των εκπροσώπων των μεταπτυχιακών φοιτητών είναι μονοετής. Η Ε.Δ.Ε. ασκεί τις αρμοδιότητες της Συνέλευσης του Τμήματος. Ο Πρόεδρός της, όπως και ο Διευθυντής του Προγράμματος, προέρχονται από το Τμήμα που έχει τη διοικητική στήριξη του προγράμματος. Σε ειδικές περιπτώσεις που επιβάλλεται για την εύρυθμη λειτουργία του Δ.Π.Μ.Σ., ύστερα από αιτιολογημένη απόφαση της Ε.Δ.Ε. Πρόεδρος ή/και Διευθυντής αναλαμβάνει μέλος Δ.Ε.Π. της Σ.Η.Μ.Μ.Υ. ή της Σ.Ν.Μ.Μ. του Ε.Μ.Π.

Η Ειδική Διϊδρυματική Επιτροπή έχει τις εξής αρμοδιότητες:

α) εισηγείται στη Σύγκλητο δια της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών της παρ. 5 του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 για την αναγκαιότητα ίδρυσης Δ.Π.Μ.Σ., σύμφωνα με το άρθρο 32,

β) ορίζει τα μέλη των Σ.Ε.,

γ) κατανέμει το διδακτικό έργο μεταξύ των διδασκόντων του Δ.Π.Μ.Σ.,

δ) συγκροτεί επιτροπές επιλογής ή εξέτασης των υποψήφιων μεταπτυχιακών φοιτητών,

ε) διαπιστώνει την επιτυχή ολοκλήρωση της φοίτησης προκειμένου να απονεμηθεί το Δ.Μ.Σ.,

στ) ασκεί κάθε άλλη αρμοδιότητα που προβλέπεται από τις διατάξεις του Κεφαλαίου ΣΤ του ν. 4485/2017.

3. Η Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.) του Δ.Π.Μ.Σ., απαρτίζεται από πέντε (5) μέλη, από τα οποία τα τρία (3) είναι μέλη Δ.Ε.Π. του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. και τα δύο (2) μέλη Δ.Ε.Π. από τη Σ.Η.Μ.Μ.Υ. ή/και της Σ.Ν.Μ.Μ. του Ε.Μ.Π., οι οποίοι έχουν αναλάβει μεταπτυχιακό έργο και εκλέγονται από την Ε.Δ.Ε. για διετή θητεία, κατά τη λήξη της οποίας με ευθύνη του Διευθυντή συντάσσεται απολογισμός του Δ.Π.Μ.Σ., και είναι αρμόδια για την παρακολούθηση και τον συντονισμό της λειτουργίας του Δ.Π.Μ.Σ.

4. Η Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών, η οποία αποτελείται από τον/την Αντιπρύτανη/νι Ακαδημαϊκών Υποθέσεων, ο/η οποίος/α εκτελεί χρέη Προέδρου και τους Κοσμήτορες του Δ.Π.Θ. ως μέλη και έχει τις αρμοδιότητες που προβλέπονται στην παρ. 5 του άρθρου 32 του ν. 4485/2017. Ειδικότερα, αν η Επιτροπή κρίνει την εισήγηση ελλιπή, διαφωνεί ως προς το περιεχόμενο των στοιχείων των παρ. 2 και 3 του άρθρου 32 του ν. 4485/2017, καθώς και αν διαπιστώνει αλληλεπικάλυψη των γνωστικών αντικειμένων που τα Π.Μ.Σ. του Ιδρύματος θεραπεύουν, αναπέμπει εντός αποκλειστικής προθεσμίας τριάντα (30) ημερών την εισήγηση στη Συνέλευση του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. με αιτιολογημένη απόφασή της. Το Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. αφού λάβει υπόψη τις υποδείξεις της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών, υποβάλλει εκ νέου σε αυτήν, την εισήγησή του. Αν, μέσα σε αποκλειστική προθεσμία τριάντα (30) ημερών, για δεύτερη φορά η Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών δεν κάνει αποδεκτή την εισήγηση, το Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. μπορεί να υποβάλει απευθείας την εισήγησή του στη Σύγκλητο.

5. Ο Διευθυντής του Δ.Π.Μ.Σ., είναι μέλος της Σ.Ε. και ορίζεται μαζί με τον αναπληρωτή του, με απόφαση της Ε.Δ.Ε. για διετή θητεία. Προεδρεύει της Σ.Ε., είναι μέλος Δ.Ε.Π. πρώτης βαθμίδας ή της βαθμίδας του αναπληρωτή, είναι του ιδίου ή συναφούς γνωστικού αντικειμένου με το γνωστικό αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ. και ασκεί τα καθήκοντα που ορίζονται στο Κεφάλαιο ΣΤ του ν. 4485/2017 και στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Ο Διευθυντής του Δ.Π.Μ.Σ. εισηγείται στα αρμόδια όργανα του Ιδρύματος για κάθε θέμα που αφορά στην αποτελεσματική λειτουργία του προγράμματος.

Ο Διευθυντής δεν μπορεί να έχει περισσότερες από δύο (2) συνεχόμενες θητείες και δεν δικαιούται επιπλέον αμοιβή για το διοικητικό του έργο ως Διευθυντής.

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

6. Η εξαμελής Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή (Ε.Σ.Ε.), η οποία είναι αρμόδια για την εξωτερική ακαδημαϊκή αξιολόγηση των Π.Μ.Σ. (παρ. 3 του άρθρου 44 του ν. 4485/2017). Τα πέντε (5) μέλη της Ε.Σ.Ε. είναι μέλη Δ.Ε.Π. α΄ βαθμίδας, αναπληρωτή και επίκουρου άλλων Α.Ε.Ι. ή ερευνητές από ερευνητικά κέντρα του άρθρου 13 Α του ν. 4310/2014, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, ή επιστήμονες της αλλοδαπής ή της ημεδαπής, οι οποίοι έχουν τα προσόντα που προβλέπονται για τους επισκέπτες διδάσκοντες στην παρ. 5 του άρθρου 36, του αντίστοιχου επιστημονικού πεδίου, και με την προϋπόθεση ότι δεν υπηρετούν ως διδάσκοντες σε Π.Μ.Σ. της Σχολής. Το έκτο μέλος είναι μεταπτυχιακός φοιτητής της Σχολής.

Η θητεία των μελών είναι πενταετής, με δυνατότητα ανανέωσης, εκτός από τον/την φοιτητή/τρια, του οποίου η θητεία είναι ετήσια.

Η ιδιότητα του Προέδρου, ο τρόπος επιλογής του/της μεταπτυχιακού/ής φοιτητή/τριας, καθώς και κάθε ειδικότερο θέμα που αφορά στη συγκρότηση, τη λειτουργία και τη διοικητική υποστήριξη της Επιτροπής, σύμφωνα με τις παρ. 4 και 6 του άρθρου 44 του ν. 4485/2017. καθορίζονται με απόφαση της Συγκλήτου που δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Άρθρο 5
Αριθμός Εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων κατ’ έτος ορίζεται κατ’ ανώτατο όριο σε 50 μεταπτυχιακούς/ες φοιτητές/τριες. Ο ακριβής αριθμός εισακτέων ανά ακαδημαϊκό έτος καθορίζεται με απόφαση της Ε.Δ.Ε. Επιπλέον ο μέγιστος αριθμός μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών ανά διδάσκοντα του Δ.Π.Μ.Σ. ανέρχεται σε (50/19) 2,6, ο μέγιστος αριθμός αυτών σε σχέση με τον αριθμό των προπτυχιακών φοιτητών/τριών του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. είναι (50/1569) 0,031 και σε σχέση με τον αριθμό των διδασκόντων του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. είναι (50/35) 1,42.

Άρθρο 6
Κατηγορίες Υποψηφίων για φοίτηση στο Δ.Π.Μ.Σ.

Στο Δ.Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου του πρώτου κύκλου σπουδών Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών δεν απονέμεται σε φοιτητή/τρια του/της οποίου/ας ο τίτλος σπουδών πρώτου κύκλου από ίδρυμα της αλλοδαπής δεν έχει αναγνωριστεί από το Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (ΔΟΑΤΑΠ), σύμφωνα με τον ν. 3328/2005 (Α΄ 80). Η αίτηση με τα απαιτούμενα δικαιολογητικά υποβάλλονται στον ΔΟΑΤΑΠ από το Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. που οργανώνει το Δ.Π.Μ.Σ. Ο ΔΟΑΤΑΠ αποφαίνεται μέσα σε αποκλει-

στική προθεσμία εξήντα (60) ημερών από την υποβολή πλήρους φακέλου.

Τα μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., καθώς και Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. που πληρούν τις προϋποθέσεις του πρώτου εδαφίου της παραγράφου 1, μπορούν μετά από αίτησή τους να εγγραφούν ως υπεράριθμοι/ες, και μόνο ένας κατ' έτος και ανά Δ.Π.Μ.Σ., σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που προβλέπονται στο άρθρο 45, εφόσον υπηρετούν στο Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. και ο τίτλος σπουδών και το έργο που επιτελούν στο Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. είναι συναφές με το αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ.

Στο Δ.Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί υποψήφιοι οι οποίοι είναι:

1. Διπλωματούχοι Πολυτεχνικών Σχολών των Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή αντίστοιχων αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, της ειδικότητας του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών, του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Τεχνολογίας Υπολογιστών, του Μηχανικού Η/Υ και Πληροφορικής, του Ναυπηγού Μηχανολόγου Μηχανικού, του Ναυπηγού Μηχανικού, του Μηχανολόγου Μηχανικού, Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης, του Χημικού Μηχανικού, Μηχανικών Περιβάλλοντος, ή άλλης σχετικής ειδικότητας.

2. Πτυχιούχοι Τμημάτων Σχολών Θετικών Επιστημών Πανεπιστημίων της ημεδαπής, ή αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, των ειδικοτήτων Ηλεκτρολόγου Μηχανικού, Μηχανολόγου Μηχανικού, Ναυπηγού Μηχανικού, ή άλλης σχετικής ειδικότητας.

3. Διπλωματούχοι / Πτυχιούχοι Σχολών Μηχανικού των Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή αντίστοιχων αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, της ειδικότητας του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών, του Ηλεκτρολόγου και Ηλεκτρονικού Μηχανικού, του Μηχανικού Η/Υ και Πληροφορικής, του Ναυπηγού Μηχανολόγου Μηχανικού, του Ναυπηγού Μηχανικού, του Μηχανολόγου Μηχανικού, Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης, του Χημικού Μηχανικού, Μηχανικών Περιβάλλοντος, ή άλλης σχετικής ειδικότητας.

4. Πτυχιούχοι Τμημάτων Πληροφορικής τετραετούς φοίτησης των Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή αντίστοιχων αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

5. Πτυχιούχοι Τμημάτων Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων, των ειδικοτήτων Ηλεκτρολόγου Μηχανικού, Μηχανολόγου Μηχανικού, Ναυπηγού Μηχανικού, ή άλλης σχετικής ειδικότητας.

6. Απόφοιτοι Στρατιωτικών Σχολών, Στρατιωτικής Σχολής Ευελπίδων, Σχολής Ναυτικών Δοκίμων, Σχολής Μηχανικών Αεροσκαφών, Σχολής Τεχνικών Υπαξιωματικών Αεροπορίας, Ανώτατης Σχολής Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (ΑΣΠΑΙΤΕ), ή άλλης σχετικής Σχολής.

7. Απόφοιτοι Σχολών Πανεπιστημίων ημεδαπής ή αντίστοιχων αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, ειδικοτήτων συναφών με τις Τεχνολογίες Πληροφορικής, Επικοινωνιών, Ενέργειας και Περιβάλλοντος.

Άρθρο 7

Κριτήρια και Διαδικασία Επιλογής Εισακτέων

i. Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Το Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. σε ημερομηνίες που ορίζονται από την Ε.Δ.Ε. προβαίνει σε πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος προκηρύσσοντας θέσεις με ανοιχτή διαδικασία για την εισαγωγή διπλωματούχων ή πτυχιούχων στο Δ.Π.Μ.Σ.

Στην πρόσκληση αναφέρονται οι προϋποθέσεις εισαγωγής, οι κατηγορίες διπλωματούχων και πτυχιούχων και ο αριθμός εισακτέων, ο τρόπος εισαγωγής, τα κριτήρια επιλογής, κ.λπ., οι προθεσμίες υποβολής αιτήσεων καθώς και τα δικαιολογητικά που απαιτούνται.

Σε περίπτωση που ο τρόπος εισαγωγής προϋποθέτει γραπτή εξέταση, θα πρέπει να καθορίζεται η διαδικασία, ο αριθμός και η ύλη των εξεταστέων μαθημάτων, οι ημερομηνίες εξέτασης καθώς και ο τρόπος βαθμολόγησης.

Οι αιτήσεις μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά κατατίθενται στη Γραμματεία του οικείου Τμήματος σε ηλεκτρονική μορφή.

ii. Επιτροπή Επιλογής Εισακτέων.

Η επιλογή των εισακτέων στο Δ.Π.Μ.Σ. γίνεται από την Σ.Ε. του Δ.Π.Μ.Σ.

iii. Τα κριτήρια επιλογής των υποψηφίων είναι συγκεκριμένα, ποσοτικά ή/και ποιοτικά, και γίνονται γνωστά στους/στις υποψηφίους/ες με την προκήρυξη του Δ.Π.Μ.Σ.

Τα κριτήρια επιλογής των υποψηφίων, ενδεικτικά, δύναται να περιλαμβάνουν:

1) Αίτηση Υποψηφιότητας.

2) Αντίγραφο Πτυχίου ή Διπλώματος.

Τελειόφοιτοι μπορούν να υποβάλουν υποψηφιότητα, αλλά γίνονται δεκτοί μόνο εφόσον προσκομίσουν «βεβαίωση περάτωσης», πριν τη συνεδρίαση της Ε.Δ.Ε., που επικυρώνει τον κατάλογο των εισακτέων.

3) Βεβαίωση αναγνώρισης ισοτιμίας Πτυχίου ή Διπλώματος από τον ΔΟΑΤΑΠ, για τους αποφοίτους Α.Ε.Ι. του εξωτερικού.

4) Αντίγραφο Αναλυτικής Βαθμολογίας προπτυχιακών μαθημάτων όλων των ετών.

5) Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα.

6) Αντίγραφα βεβαιώσεων τυχόν επαγγελματικής εμπειρίας σε επιστημονική περιοχή συναφή προς το αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ.

7) Αποδεικτικά στοιχεία τυχόν ερευνητικής δραστηριότητας ή/και αντίγραφα ερευνητικών εργασιών.

8) Αντίγραφα πιστοποιητικών πολύ καλής γνώσης (τουλάχιστον επίπεδο Β2) της Αγγλικής. Δεν απαιτείται πιστοποίηση για όσους/όσες έχουν αποκτήσει πτυχίο, προπτυχιακό ή μεταπτυχιακό δίπλωμα ή διδακτορικό δίπλωμα οποιουδήποτε αναγνωρισμένου ιδρύματος τριτοβάθμιας εκπαίδευσης της ημεδαπής ή της αλλοδαπής στο οποίο η διδασκαλία γίνεται στην Αγγλική. Σε περίπτωση μη κατοχής τίτλου γνώσης ξένης γλώσσας, οι συνεργαζόμενοι φορείς δύνανται, χωρίς να είναι υποχρεωμένοι, να πραγματοποιήσουν ειδική εξέταση στην ξένη γλώσσα, για να διαπιστωθεί το επίπεδο γνώσης αυτής από τους υποψήφιους.

9) Πρόσφατες Συστατικές επιστολές (τουλάχιστον δύο).

10) Αντίγραφα τυχόν αναγνωρισμένων μεταπτυχιακών τίτλων (Δ.Μ.Σ. ή/και Δ.Δ.).

11) Συνέντευξη από την αρμόδια Επιτροπή.

Η ακριβής διαδικασία περιγράφεται κάθε φορά στην προκήρυξη.

Για κάθε υποψήφιο/υποψήφια δημιουργείται ηλεκτρονικός φάκελος ο οποίος περιλαμβάνει όλα τα δικαιολογητικά που υπέβαλε. Οι φάκελοι των υποψηφίων εξετάζονται και μοριοδοτούνται. Το μέγιστο της μοριοδότησης κάθε φακέλου είναι 75 μόρια.

Οι συνεντεύξεις αφορούν σε θέματα εξοικείωσης και κατανόησης των αντικείμενων του Δ.Π.Μ.Σ. καθώς και σε θέματα γνώσεων της ευρύτερης επιστημονικής περιοχής. Επίσης εξετάζονται τα κίνητρα και η επιθυμία των υποψηφίων να ολοκληρώσουν με επιτυχία το Δ.Π.Μ.Σ. Το μέγιστο της μοριοδότησης της συνέντευξης είναι 25 μόρια. Η τελική επιλογή των υποψηφίων γίνεται βάσει της μοριοδότησης των στοιχείων που κατατέθηκαν στον φάκελο καθώς και τη βαθμολογία της συνέντευξης με μέγιστο αριθμό μορίων, τα 100 μόρια.

Πίνακας 1: Μοριοδότηση Υποψηφίων Δ.Π.Μ.Σ.

ΠΡΟΣΟΝΤΑ και ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ	Μέγιστος αριθμός μορίων
Βαθμός του Πτυχίου ή Διπλώματος. Έως 6,49: 0 μόρια Από 6,5 έως και 6,99: 5 μόρια Από 7,0 έως και 7,99: 15 μόρια Από 8,0 έως και 8,99: 20 μόρια Από 9,0 έως και 10 : 25 μόρια	25
Εκπόνηση προπτυχιακής Διπλωματικής ή Πτυχιακής εργασίας με αντικείμενο σχετικό με το αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ. Μόρια 0 έως και 15.	15
Γνώση Αγγλικής (επίπεδο τουλάχιστον Β2). Μόρια 0 έως και 5.	5
Δημοσιεύσεις σε έγκριτα διεθνή επιστημονικά περιοδικά. Μόρια 0 έως και 20, ανάλογα με τον αριθμό των δημοσιεύσεων, καθώς και την σχέση του αντικειμένου των δημοσιεύσεων με το αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ.	20
Παρουσίαση εργασιών σε επιστημονικά συνέδρια. Μόρια 0 έως και 10, ανάλογα με τον αριθμό, καθώς και την σχέση του αντικειμένου των εργασιών με το αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ.	10
Συνέντευξη. Μόρια 0 έως και 25.	25
ΣΥΝΟΛΟ:	100

iv. Διαδικασία επιλογής

Η διαδικασία επιλογής έχει ως εξής:

α) Η Σ.Ε. καταρτίζει αρχικά έναν πλήρη κατάλογο όσων έχουν υποβάλει αίτηση.

β) Απορρίπτει τους υποψηφίους που δεν πληρούν τα ελάχιστα τυπικά κριτήρια σε περίπτωση που έχουν τεθεί τέτοια από την Ε.Δ.Ε.

γ) Καλεί σε συνέντευξη όσους υποψηφίους αποφασιστεί να κληθούν. Η συνέντευξη πραγματοποιείται από τα μέλη της Σ.Ε.

δ) Διεξάγει τυχόν εσωτερικές εξετάσεις.

ε) Ιεραρχεί βαθμολογικά τους υποψηφίους τους κατατάσσει και προβαίνει στην τελική επιλογή.

στ) Καταρτίζει τον τελικό πίνακα επιλογής. Ο τελικός πίνακας των επιτυχόντων επικυρώνεται από την Ε.Δ.Ε. και αναρτάται στον πίνακα ανακοινώσεων της Γραμματείας και στην ιστοσελίδα του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ.

Σε περίπτωση ισοβαθμίας στην τελευταία θέση του πίνακα επιτυχόντων υποψηφίων, τότε εισάγονται όλοι οι ισοβαθμήσαντες, εφόσον ο συνολικός αριθμός των εισακτέων δεν υπερβαίνει τον κατ’ ανώτατο όριο αριθμό των εισακτέων. Αν υπερβαίνει, τότε για την τελική τους κατάταξη λαμβάνεται υπόψη ο βαθμός του διπλώματος ή του πτυχίου, αν και σε αυτήν την περίπτωση προκύψει ισοβαθμία, τότε για την τελική τους κατάταξη λαμβάνεται υπόψη η βαθμολογία των συγγενών μαθημάτων προς το Δ.Π.Μ.Σ.

Σε περίπτωση που σε ένα ακαδημαϊκό έτος ο αριθμός των εισακτέων που έχουν επιλεγεί είναι μικρός και δεν επιτρέπει την εύρυθμη λειτουργία του Δ.Π.Μ.Σ., η Ε.Δ.Ε. δύναται να αποφασίσει να μην εγγράψει τους επιλεγέντες εισακτέους. Η σχετική απόφαση λαμβάνεται πριν την καταβολή των τελών φοίτησης. Η λειτουργία του Δ.Π.Μ.Σ. για τους/τις ήδη εγγεγραμμένους/νες φοιτητές/τριες συνεχίζεται κανονικά.

Άρθρο 8
Διάρκεια Σπουδών

1. Χρονική διάρκεια φοίτησης

Η κανονική χρονική διάρκεια φοίτησης στο Δ.Π.Μ.Σ. που οδηγεί στη λήψη του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) ορίζεται κατ’ ελάχιστο στα τρία (3) εξάμηνα, στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος για την εκπόνηση και υποβολή προς κρίση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας. Το τρίτο εξάμηνο ορίζεται ως ο χρόνος που αφορά στην εκπόνηση και υποβολή προς κρίση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

Η φοίτηση στο πρόγραμμα θεωρείται ότι λήγει με την ολοκλήρωση της συγγραφής και της επιτυχούς δημόσιας παρουσίασης της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

Ο/Η μεταπτυχιακός/κή φοιτητής/τρια είναι υποχρεωμένος/νη να ολοκληρώσει τις μεταπτυχιακές του/της σπουδές μέσα στο διπλάσιο της προβλεπόμενης διάρκειας του Δ.Π.Μ.Σ, δηλαδή σε έξι (6) εξάμηνα.

2. Μερική φοίτηση

Στους/στις μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες προβλέπεται σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 33 του ν. 4485/2017 (Α΄ 114) η δυνατότητα μερικής φοίτησης για εργαζόμενους/νες φοιτητές /τριες, η διάρκεια της οποίας δεν μπορεί να υπερβαίνει το διπλάσιο της κανονικής φοίτησης. Σε αυτή την περίπτωση, πρέπει οι φοιτητές/τριες να προσκομίζουν δικαιολογητικά που να αποδεικνύουν ότι εργάζονται τουλάχιστον 20 ώρες την εβδομάδα.

Η μερική φοίτηση προβλέπεται και για μη εργαζόμενους μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες που αδυνατούν να ανταποκριθούν στις ελάχιστες απαιτήσεις του προγράμματος πλήρους φοίτησης και για ιδιαίτερες εξαιρετικά σοβαρές περιπτώσεις συμπεριλαμβανομένων των περιπτώσεων σοβαρής ασθένειας, φόρτου εργασίας,

σοβαρών οικογενειακών λόγων, στράτευσης και λόγων ανωτέρας βίας.

3. Αναστολή Σπουδών

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις στους/στις μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες παρέχεται, κατόπιν υποβολής σχετικής αίτησης, προσωρινή αναστολή σπουδών, που δεν μπορεί να υπερβαίνει τα δύο (2) συνεχόμενα εξάμηνα. Κατά την διάρκεια της αναστολής, ο/η μεταπτυχιακός/κή φοιτητής/τρια χάνει την ιδιότητα του/της φοιτητή/τριας. Ο χρόνος της αναστολής δεν προσμετράται στην ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης.

4. Διαγραφή μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών

Για θέματα επανεξέτασης μαθημάτων σε οφειλόμενα μαθήματα ή διαγραφής αποφαίνεται η Ε.Δ.Ε. μετά από πρόταση της Σ.Ε., η οποία αποφασίζει για τους όρους της επανεξέτασης και τους λόγους διαγραφής.

Λόγοι διαγραφής είναι:

α) η μη επαρκής πρόοδος του/της μεταπτυχιακού/κης φοιτητή/τριας (η οποία τεκμηριώνεται με μη συμμετοχή στην εκπαιδευτική διαδικασία, δηλαδή παρακολουθήσεις, εξετάσεις),

β) η πλημμελής εκπλήρωση λοιπών υποχρεώσεων που ορίζονται από τον Κανονισμό του Δ.Π.Μ.Σ.,

γ) η αποτυχία στην εξέταση μεταπτυχιακού μαθήματος, εφόσον η επανεξέταση αυτού οδηγεί σε υπέρβαση του διπλάσιου της προβλεπόμενης διάρκειας του Δ.Π.Μ.Σ, δηλαδή έξι (6) εξάμηνα,

δ) η αποτυχία στην εξέταση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας,

ε) συμπεριφορά που προσβάλλει την ακαδημαϊκή δεοντολογία, όπως π.χ. η λογοκλοπή, και

στ) αίτηση του/της ίδιου/ας του μεταπτυχιακού/κής φοιτητή/τριας.

Άρθρο 9
Όροι φοίτησης

Αν ο μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια αποτύχει για δεύτερη φορά στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων και θεωρείται ότι δεν έχει ολοκληρώσει επιτυχώς το πρόγραμμα, εξετάζεται, ύστερα από αίτησή του από τριμελή επιτροπή διδασκόντων του Δ.Π.Μ.Σ., τα οποία έχουν το ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο με το εξεταζόμενο μάθημα και ορίζονται από τη Ε.Δ.Ε. Από την επιτροπή εξαιρείται ο υπεύθυνος της εξέτασης διδάσκων. Οι μεταπτυχιακοί/ές φοιτητές/τριες εγγράφονται και συμμετέχουν στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα υπό τους προβλεπόμενους όρους και τις προϋποθέσεις.

Μετά από ανακοίνωση της Γραμματείας του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. στην οποία ορίζεται και η χρονική διάρκεια των εγγραφών και τα δικαιολογητικά που απαιτούνται για την εγγραφή, αρχίζουν οι εγγραφές των εισαγομένων μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών.

Κάθε υποψήφιος/ια, πριν εγγραφεί, πρέπει να λαμβάνει γνώση αυτού του Κανονισμού και να αποδέχεται τους κανόνες λειτουργίας του Δ.Π.Μ.Σ. Η αποδοχή του Κανονισμού συνιστά βασική προϋπόθεση για την απόκτηση και διατήρηση της ιδιότητας του/της μεταπτυχιακού/ής φοιτητή/τριας.

Κάθε υποψήφιος/ια έχει την υποχρέωση της δημόσιας παρουσίασης και υποστήριξης της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας του/της.

Η γλώσσα της διδασκαλίας, των εξετάσεων, της συγγραφής και της παρουσίασης της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας είναι η Αγγλική. Ο τίτλος του Δ.Π.Μ.Σ. στην Αγγλική είναι:

«Technological & Management Advances on Intelligent Transportation Electrification Systems»

και η μετάφρασή του στην Ελληνική είναι:

«Σύγχρονες Τεχνολογίες & Διαχείριση Ευφυών Εξηλεκτρισμένων Συστημάτων Μεταφορών».

Σε περίπτωση αμιγώς Ελληνόφωνων ακροατηρίων σε μαθήματα του Δ.Π.Μ.Σ. είναι δυνατή και η χρήση της Ελληνικής γλώσσας.

Άρθρο 10
Πρόγραμμα Σπουδών -
Έλεγχος Γνώσεων

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Δ.Μ.Σ. ανέρχονται σε ενενήντα (90) με διάρκεια φοίτησης τριών (3) εξαμήνων.

Για την απόκτηση του Δ.Μ.Σ. απαιτείται η υποχρεωτική παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση οκτώ (8) μαθημάτων τα οποία κατανέμονται στα δύο πρώτα εξάμηνα σπουδών (Α΄ και Β΄). Από αυτά, δύο είναι υποχρεωτικά μαθήματα υποδομής, τέσσερα (4) υποχρεωτικά μαθήματα εξειδίκευσης (δηλ. έξι (6) υποχρεωτικά μαθήματα) και δύο (2) είναι μαθήματα επιλογής. Τα υποχρεωτικά μαθήματα αντιστοιχούν σε οκτώ (8) ECTS και τα επιλογής σε έξι (6) ECTS.

Κατά το τρίτο (Γ΄) εξάμηνο των σπουδών εκπονείται η Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασίας, της οποίας οι πιστωτικές μονάδες (ECTS) ορίζονται σε τριάντα (30).

Η γλώσσα συγγραφής της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας είναι η Αγγλική.

Για την διδασκαλία των μαθημάτων μπορούν να χρησιμοποιούνται μέθοδοι δια ζώσης και εξ αποστάσεως διδασκαλίας, σύγχρονες και ασύγχρονες διαλέξεις με χρήση συστημάτων και διαδικτυακών εφαρμογών τηλεκπαίδευσης καθώς και όποια άλλη μέθοδος κριθεί από την Ε.Δ.Ε. ως κατάλληλη για την εύρυθμη λειτουργία της εκπαιδευτικής διαδικασίας.

Το αναλυτικό πρόγραμμα σπουδών, στο οποίο οι τίτλοι των μαθημάτων δίνονται στην Αγγλική, διαμορφώνεται όπως φαίνεται στον Πίνακα 2.

Στον οδηγό σπουδών, που εγκρίνεται από την Ε.Δ.Ε. και εκδίδεται στην Αγγλική συμπεριλαμβάνονται οι αναλυτικές περιγραφές των μαθημάτων οι οποίες επικαιροποιούνται ώστε να συμβαδίζουν με την ραγδαία πρόοδο της επιστήμης στα αντικείμενα του Δ.Π.Μ.Σ. Η Ε.Δ.Ε. με απόφασή της μπορεί να μεταθέτει μαθήματα από το Α΄ στο Β΄ εξάμηνο και αντίστροφα.

Τα υποχρεωτικά μαθήματα διδάσκονται σε κάθε ακαδημαϊκό έτος, ενώ, μετά από απόφαση της Ε.Δ.Ε. μαθήματα επιλογής μπορούν να μη διδαχθούν, με την προϋπόθεση ότι θα είναι διαθέσιμα τουλάχιστον δύο μαθήματα επιλογής ανά εξάμηνο σπουδών.

Πίνακας 2: Αναλυτικό Πρόγραμμα Σπουδών Δ.Π.Μ.Σ.

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ			
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΤΥΠΟΣ *	ECTS
ΤΥ1	Sustainable Transportation and Electrical Power Systems	Υ	8
ΤΥ2	Control Theory and Applications	Υ	8
ΤΥ3	Mobility Business Models & Transportations for the Future	Υ	8
Επιλογή ενός (1) μαθήματος από τα μαθήματα επιλογής:			
ΤΕ1 ή ΤΕ2 ή ΤΕ3 ή ΤΕ4	Κατά περίπτωση	Ε	6
Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων Α΄ Εξαμήνου			30

Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ			
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΤΥΠΟΣ *	ECTS
ΤΥ4	Intelligent Transportations Systems Design	Υ	8
ΤΥ5	Electrification of Transportation Means	Υ	8
ΤΥ6	Electric Propulsion Systems	Υ	8
Επιλογή ενός (1) μαθήματος από τα μαθήματα επιλογής: **			
ΤΕ1 ή ΤΕ2 ή ΤΕ3 ή ΤΕ4	Κατά περίπτωση	Ε	6
Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων Β΄ Εξαμήνου			30

Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ			
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΤΥΠΟΣ *	ECTS
ΤΜD	MSc Dissertation (Thesis) (ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ)	Υ	30
Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων Γ΄ Εξαμήνου			30

Μαθήματα Επιλογής			
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΤΥΠΟΣ *	ECTS
ΤΕ1	Electrical Machines Design for Transportation Electrification	Ε	6
ΤΕ2	Sustainability and Environment of Electrified Transportation	Ε	6
ΤΕ3	Robust Mechatronics	Ε	6
ΤΕ4	Signal Processing and Machine Learning	Ε	6

(*) Υ: Υποχρεωτικό Μάθημα, Ε: Μάθημα Επιλογής
(**) διαφορετικό από αυτό που επιλέχθηκε το 1ο εξάμηνο

Κάθε ακαδημαϊκό έτος και αναλόγως του αριθμού των εγγεγραμμένων στο Δ.Π.Μ.Σ. φοιτητών/τριών, η Ε.Δ.Ε., μπορεί να θέτει κάτω ή/και άνω όριο στον αριθμό των φοιτητών/τριών που θα εγγράφονται σε κάθε μάθημα επιλογής. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον ο αριθμός των φοιτητών/τριών που επέλεξαν μάθημα επιλογής είναι μικρότερος του κάτω ορίου, το μάθημα επιλογής δεν διδάσκεται και οι φοιτητές/τριες επιλέγουν και εγγράφονται σε άλλο μάθημα επιλογής.

Η έναρξη των μαθημάτων ορίζεται στις 1 Οκτωβρίου και η λήξη των μαθημάτων στις 30 Ιουνίου κάθε έτους. Με απόφαση της Ε.Δ.Ε. και σε εξαιρετικές περιπτώσεις μπορεί να δοθεί παράταση διάρκειας και πέραν της 30ης Ιουνίου.

Στον Οδηγό Σπουδών θα παρουσιάζονται αναλυτικά οι ώρες διδασκαλίας του κάθε μαθήματος και οι αντίστοιχες πιστωτικές μονάδες, οι συντονιστές των μαθημάτων και οι διδάσκοντες.

Επιπλέον μπορούν να προστεθούν μεταπτυχιακά μαθήματα των ακόλουθων κατηγοριών:

(α) Μεταπτυχιακά μαθήματα εντατικής διδασκαλίας και σύντομης διάρκειας από διακεκριμένους Επισκέπτες Καθηγητές, Ερευνητές και κατόχους Διδακτορικού Διπλώματος των οποίων η επαγγελματική ενασχόληση εντάσσεται στα αντικείμενα του Δ.Π.Μ.Σ.

(β) Διαλέξεις εξειδικευμένων θεμάτων σύντομης διάρκειας.

Τα μαθήματα των παραπάνω κατηγοριών (α) και (β) δεν λαμβάνονται υπόψη στη διαμόρφωση του Γενικού Μέσου Όρου Βαθμολογίας των φοιτητών/τριών. Με απόφαση της Σ.Ε. παρέχονται σχετικές βεβαιώσεις παρακολούθησης.

Στην αρχή κάθε εξαμήνου καταρτίζεται το ωρολόγιο πρόγραμμα του εξαμήνου. Τα μαθήματα και τα σεμινάρια μπορούν να πραγματοποιούνται πρωινές και απογευματινές ώρες. Με απόφαση της Ε.Δ.Ε. μπορούν να πραγματοποιούνται μαθήματα και σεμινάρια τα Σαββατοκύριακα και τις αργίες.

Σε έκτακτες περιπτώσεις μη διδασκαλίας κάποιων μαθημάτων επιλογής επιτρέπεται, ύστερα από σχετική αίτηση του ενδιαφερόμενου φοιτητή/τριας, με σύμφωνη, εισήγηση της Σ.Ε. και με απόφαση της Ε.Δ.Ε., η αντικατάσταση των αρχικώς επιλεγμένων μεταπτυχιακών μαθημάτων με άλλα μεταπτυχιακά μαθήματα επιλογής.

Κάθε μεταπτυχιακό μάθημα μπορεί να περιλαμβάνει θεωρία, ασκήσεις, εργαστήρια, θέματα, εργασίες, παρουσιάσεις και συζητήσεις. Η βαθμολογία επίδοσης γίνεται σε κλίμακα από το μηδέν (0) έως και το δέκα (10). Η επίδοση σε κάθε μάθημα θεωρείται επαρκής αν επιτευχθεί βαθμός τουλάχιστον έξι (6). Η κλίμακα επίδοσης καθορίζεται ως εξής:

- «Επαρκής»: για βαθμολογία από 6,00 έως και 6,49
- «Καλώς»: για βαθμολογία από 6,50 έως και 7,49
- «Λίαν Καλώς»: για βαθμολογία από 7,50 έως και 8,49
- «Άριστα»: για βαθμολογία από 8,50 έως και 10

Κάθε μάθημα διδάσκεται από έναν ή περισσότερους διδάσκοντες. Σε κάθε μάθημα ορίζεται από την Ε.Δ.Ε. ένας/μια διδάσκων/ουσα ως υπεύθυνος/η συντονιστής/τρια του μαθήματος.

Η αξιολόγηση των μαθημάτων γίνεται με γραπτή ή προφορική εξέταση, εργασία, παρουσίαση, αναφορά (report) ή συνδυασμό των παραπάνω. Η ακριβής μορφή της αξιολόγησης καθορίζεται από τον/την διδάσκοντα/ουσα ή τους/τις διδάσκοντες/ουσες σε σχέση και με τη φύση του κάθε μαθήματος.

Οι όροι αξιολόγησης σε κάθε μάθημα γνωστοποιούνται κατά την έναρξη της διδασκαλίας του μαθήματος από τον/την διδάσκοντα/ουσα ή τον/την υπεύθυνου/η συντονιστή/τρια του μαθήματος.

Για τα την εξέταση των μαθημάτων ισχύουν τα παρακάτω:

1) Τα μαθήματα του χειμερινού εξαμήνου εξετάζονται τον Φεβρουάριο (1η εξεταστική) και τον Σεπτέμβριο (2η εξεταστική).

2) Τα μαθήματα του εαρινού εξαμήνου εξετάζονται τον Ιούνιο (1η εξεταστική) και τον Σεπτέμβριο (2η εξεταστική).

Μετά το πέρας της εξεταστικής οι ασκήσεις, τα γραπτά δοκίμια και κάθε άλλο τεκμήριο εξέτασης φυλάσσονται από τον/την διδάσκοντα/ουσα.

Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται στην έδρα του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. (Ξάνθη) ή/και στην έδρα του Ε.Μ.Π. (Αθήνα). Ο τόπος διδασκαλίας των μαθημάτων ορίζεται πριν την έναρξη κάθε ακαδημαϊκού έτους από την Ε.Δ.Ε. Η διδασκαλία των μαθημάτων η οποία γίνεται σε μία από τις δύο έδρες μπορεί να μεταδίδεται ζωντανά μέσω συστήματος εξ αποστάσεως εκπαίδευσης στην άλλη έδρα με την δυνατότητα άμεσων ερωτήσεων, απαντήσεων και συζητήσεων. Φοιτητές/φοιτήτριες, μετά από απόφαση της Ε.Δ.Ε., μπορούν να παρακολουθούν τα μαθήματα με μέσα εξ’ αποστάσεως εκπαίδευσης. Για την εξ’ αποστάσεως εκπαίδευση θα χρησιμοποιηθούν αίθουσες και μέσα τηλεκπαίδευσης του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. και του Ε.Μ.Π.

Η διδασκαλία κάθε μαθήματος διαρκεί ένα εξάμηνο. Κάθε εξάμηνο περιλαμβάνει δεκατρείς (13) εβδομάδες διδασκαλίας και μία (1) εβδομάδα εξετάσεων. Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική και διαπιστώνεται με ευθύνη του/της διδάσκοντος/ουσας.

Επιτρέπονται μέχρι δύο (2) απουσίες σε κάθε μάθημα. Στην περίπτωση που ο αριθμός απουσιών είναι μεγαλύτερος των δύο (2) και οι λόγοι απουσίας είναι σοβαροί (εξαιρουμένων των επαγγελματικών υποχρεώσεων), τότε μετά από αίτηση του/της ενδιαφερόμενου/ης μεταπτυχιακού φοιτητή/τριας η περίπτωση εξετάζεται από την Σ.Ε. του Π.Μ.Σ., η οποία εγκρίνει ή όχι το αίτημα και εισηγείται στην Ε.Δ.Ε. για την τελική έγκριση.

Σε περίπτωση που ο αριθμός των παρουσιών αυτών δεν επιτευχθεί, ο/η φοιτητής/τρια θεωρείται αποτυχών/ούσα στο μάθημα αυτό.

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης των μαθημάτων κοινοποιούνται με ευθύνη του/της διδάσκοντος/ουσας ή του/της υπεύθυνου/ης συντονιστή/τριας του μαθήματος στους/στις μεταπτυχιακούς φοιτητές/τριες δεκαπέντε (15) ημέρες μετά την ημερομηνία εξέτασης ή στην περίπτωση που η αξιολόγηση γίνεται βάσει εργασιών, είκοσι (20) ημέρες μετά την ημερομηνία παράδοσης των εργασιών. Οι βαθμοί των μαθημάτων καταχωρούνται με ευθύνη της Γραμματείας στον ατομικό φάκελο του/της φοιτητή/τριας. Δεν επιτρέπεται η επαναληπτική εξέταση προκειμένου ο φοιτητής να βελτιώσει τη βαθμολογία του.

Ο βαθμός του Δ.Μ.Σ. καθορίζεται από τους βαθμούς των μαθημάτων του Προγράμματος και τον βαθμό της μεταπτυχιακής εργασίας με εξής τρόπο:

Βαθμός Δ.Μ.Σ. = (Μ.Ο.Υ.) x 0,35 + (Μ.Ο.Ε.) x 0,30 + (Β.Δ.Ε.) x 0,35

όπου:

Μ.Ο.Υ.: Μέσος όρος βαθμολογίας υποχρεωτικών μαθημάτων

Μ.Ο.Ε.: Μέσος όρος βαθμολογίας μαθημάτων επιλογής

Β.Δ.Ε.: Βαθμός Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας

Ο βαθμός του Δ.Μ.Σ. με ευθύνη της Γραμματείας καταχωρείται στον ατομικό φάκελο του/της φοιτητή/τριας.

Άρθρο 11
Εκπόνηση Μεταπτυχιακής
Διπλωματικής Εργασίας

Ο/Η μεταπτυχιακός φοιτητής/τρια υποχρεούται ατομικά να εκπονήσει και με επιτυχία να υποστηρίξει δημόσια τη Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία του/της στο Γ΄ εξάμηνο σπουδών.

Το θέμα της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας πρέπει να εντάσσεται στο αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ. και να αξιοποιεί τις γνώσεις που αποκτήθηκαν στα μαθήματα του Δ.Π.Μ.Σ. Ο μέγιστος χρόνος εκπόνησης της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας αντιστοιχεί στο χρονικό διάστημα κατά το οποίο συμπληρώνεται ο μέγιστος χρόνος σπουδών.

Σχετικά με την ανάληψη, εκπόνηση και υποστήριξη της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας ορίζονται τα εξής:

1. Αίτηση - Επιλογή θέματος

Μέχρι τις 10 Ιουνίου ανακοινώνονται στην ιστοσελίδα του Δ.Π.Μ.Σ. τα προτεινόμενα θέματα για εκπόνηση Διπλωματικής Μεταπτυχιακής Εργασίας. Οι φοιτητές/τριες μελετούν τα θέματα και έρχονται σε συνεννόηση με τους/τις διδάσκοντες/ουσες του Δ.Π.Μ.Σ. που έχουν προτείνει θέματα, ώστε να επιλέξουν το τελικό θέμα που τους ενδιαφέρει.

Στη συνέχεια, ο φοιτητής/τρια και το αργότερο μέχρι 25 Σεπτεμβρίου, υποβάλλει αίτηση στη Γραμματεία στην οποία αναγράφεται ο τίτλος της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας, την οποία έχει επιλέξει.

Οι φοιτητές/τριες οι οποίοι/ες δεν καταθέτουν την σχετική αίτηση εντός των χρονικών ορίων που ορίζονται από τον Κανονισμό, μεταθέτουν, με δική τους ευθύνη, κατά ένα τουλάχιστον εξάμηνο την έναρξη εκπόνησης της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

2. Επίβλεψη Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας

Η Σ.Ε. ύστερα από αίτηση του/της υποψηφίου/ιας, ορίζει τον/την επιβλέποντα/ουσα αυτής και συγκροτεί την Τριμελή Εξεταστική Επιτροπή για την έγκριση της εργασίας, ένα από τα μέλη της οποίας είναι και ο/η επιβλέπων/ουσα. Η Ε.Δ.Ε. μπορεί να θέσει ανώτατο αριθμό φοιτητών/τριών που μπορεί να επιβλέπει κάθε διδάσκων/ουσα.

3. Παρουσίαση και ολοκλήρωσης της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας

Μετά την εκπόνηση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας, ο/η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια υποβάλλει στον επιβλέποντα και στα άλλα δύο μέλη της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής αντίγραφα της τελικής Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας. Τα αντίγραφα μπορούν να είναι σε ηλεκτρονική μορφή. Εφόσον υπάρχει θετική κρίση από την Τριμελή Εξεταστική Επιτροπή, ορίζεται από την Ε.Δ.Ε., κατόπιν εισήγησης της Σ.Ε. η ημερομηνία και ο τόπος της προφορικής εξέτασης - παρουσίασης.

Για να εγκριθεί η Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία ο/η φοιτητής/τρια οφείλει να την υποστηρίξει δημόσια ενώπιον της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής.

Η αξιολόγηση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας βασίζεται σε ένα σύνολο κανόνων ποιότητας που περιλαμβάνουν την τυχόν πρωτότυπη ή καινοτόμο συνεισφορά της, την συνεισφορά στην πρόοδο της επιστήμης και την τυχόν ύπαρξη δημοσιεύσεων σε έγκυρα διεθνή επιστημονικά περιοδικά ή επιστημονικά συνέδρια.

Κατά την παρουσίαση/υποστήριξη της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας, η Εξεταστική Επιτροπή συντάσσει και υπογράφει Πρακτικό Δημόσιας Παρουσίασης της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας στο οποίο αναγράφονται τυχόν παρατηρήσεις ή σχόλια καθώς και ο τελικός βαθμός. Για να θεωρηθεί επιτυχής η Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία, θα πρέπει να λάβει βαθμό τουλάχιστον έξι (6) ο οποίος και αποστέλλεται στην Γραμματεία από τον Επιβλέποντα.

Κατόπιν της επιτυχούς αξιολόγησης της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας από την Τριμελή Εξεταστική Επιτροπή, αναρτάται υποχρεωτικά στον διαδικτυακό τόπο του Δ.Π.Μ.Σ και καταχωρείται με ευθύνη της Γραμματείας στον ατομικό φάκελο του/της φοιτητή/τριας.

Στην περίπτωση αρνητικής κρίσης, δηλαδή σε περίπτωση βαθμολόγησης της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας με βαθμό μικρότερο του έξι (6), υπάρχει η δυνατότητα επανυποβολής της μετά από δύο μήνες, αφού βελτιώσει την εργασία ο/η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια σύμφωνα με τις παρατηρήσεις της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής.

Σε περίπτωση αρνητικής κρίσης μετά τη 2η υποβολή, ο/η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια έχει το δικαίωμα, το επόμενο ακαδημαϊκό έτος, να αλλάξει το θέμα και τον/την επιβλέποντα/ουσα. Στην περίπτωση και δεύτερης αποτυχίας ο/η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια αποκλείεται από τη χορήγηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Πλήρες αντίγραφο της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (μαζί με τυχόν διορθώσεις ή συμπληρώσεις) υποβάλλεται, μετά την αποδοχή της, στη βιβλιοθήκη της Πολυτεχνικής Σχολής του Δ.Π.Θ. σε ηλεκτρονική μορφή και στο ηλεκτρονικό αρχείο που διατηρείται στο Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. Οι Μεταπτυχιακές Διπλωματικές Εργασίες αποτελούν ιδιοκτησία του Δ.Π.Μ.Σ., το οποίο διατηρεί το δικαίωμα της χρήσης και αναπαραγωγής τους για διδακτικούς και ερευνητικούς σκοπούς.

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις απώλειας, αντικειμενικής αδυναμίας άσκησης καθηκόντων επίβλεψης ή σοβαρού λόγου, είναι δυνατή η αντικατάσταση του/της επιβλέποντα/ουσας ή μέλους της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής μετά από απόφαση της Ε.Δ.Ε.

Το κείμενο πρέπει να πληροί τις προδιαγραφές και τη δομή μιας επιστημονικής εργασίας δηλαδή να περιλαμβάνει περιγραφή του θέματος της εργασίας, περιγραφή των πορισμάτων/αποτελεσμάτων της εργασίας, τη μεθοδολογία, τις παραδοχές, την βιβλιογραφία και άλλα τυχόν αναγκαία υποστηρικτικά ή επεξηγηματικά στοιχεία (πίνακες, σχήματα, διαγράμματα, φωτογραφίες εικόνες κ.α.).

Συντάσσεται στην Αγγλική γλώσσα και συνοδεύεται από μια σύντομη περίληψη 300 λέξεων περίπου στην Ελληνική γλώσσα.

Άρθρο 12
Δικαιώματα και παροχές

Οι μεταπτυχιακοί/κές φοιτητές/τριες έχουν όλα τα δικαιώματα, τις παροχές και τις διευκολύνσεις που προ-

βλέπονται και για τους/τις φοιτητές/τριες του πρώτου κύκλου σπουδών πλην του δικαιώματος παροχής δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων.

Το Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ., η Σ.Η.Μ.Μ.Υ. και η Σ.Ν.Μ.Μ. του Ε.Μ.Π. οφείλουν να εξασφαλίζουν στους μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες με αναπηρία ή/και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες προσβασιμότητα στα προτεινόμενα συγγράμματα και την διδασκαλία ή άλλες διευκολύνσεις.

Οι φοιτητές/τριες του Δ.Π.Μ.Σ. μπορούν να συμμετέχουν αμειβόμενοι σε ερευνητικά, εκπαιδευτικά-επιμορφωτικά και αναπτυξιακά έργα που τυχόν εκτελούνται από μέλη Δ.Ε.Π. του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. και από μέλη Δ.Ε.Π. της Σ.Η.Μ.Μ.Υ. ή/και της Σ.Ν.Μ.Μ. του Ε.Μ.Π.

Άρθρο 13
Υποχρεώσεις μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές/τριες έχουν τις κάτωθι υποχρεώσεις:

1. Να παρακολουθούν ανελλιπώς τα μαθήματα του ισχύοντος προγράμματος σπουδών.
2. Να υποβάλλουν τις απαιτούμενες εργασίες μέσα στις καθορισμένες προθεσμίες.
3. Να προσέρχονται στις προβλεπόμενες εξετάσεις.
4. Να υποβάλλουν στη Γραμματεία, πριν την αξιολόγηση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής τους Εργασίας, υπεύθυνη δήλωση ότι η Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία αυτή δεν αποτελεί προϊόν λογοκλοπής ούτε στο σύνολο ούτε σε επιμέρους τμήματα αυτής, καθώς και ότι δεν έχει υποβληθεί οπουδήποτε αλλού με σκοπό την απόκτηση άλλου Δ.Μ.Σ. ή Διδακτορικού Διπλώματος.
5. Να καταβάλλουν τα τέλη φοίτησης, όπως ορίζεται στον παρόντα κανονισμό.
6. Να σέβονται και να τηρούν τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών, τις αποφάσεις των οργάνων του Δ.Π.Μ.Σ., του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. και των Σ.Η.Μ.Μ.Υ. και Σ.Ν.Μ.Μ. του Ε.Μ.Π., καθώς και την ακαδημαϊκή δεοντολογία.
7. Να σέβονται και να προσέχουν τους χώρους καθώς και τα εκπαιδευτικά υλικά και μέσα που τους παρέχονται.

Άρθρο 14
Τέλη φοίτησης

Οι μεταπτυχιακοί/κές φοιτητές/τριες υποχρεούνται στην καταβολή τελών φοίτησης. Το ύψος των προβλεπόμενων τελών φοίτησης για το σύνολο του προγράμματος καθορίζεται στο ποσό των τεσσάρων χιλιάδων πεντακοσίων (4.500) ευρώ. Το ύψος των τελών φοίτησης μπορεί να τροποποιηθεί με αποφάσεις των αρμοδίων οργάνων διοίκησης σύμφωνα με το ισχύον νομικό πλαίσιο.

Παρέχεται η δυνατότητα τμηματικής καταβολής των τελών φοίτησης και συγκεκριμένα καταβολής της πρώτης δόσης χιλίων πεντακοσίων (1.500) ευρώ κατά την εγγραφή του φοιτητή και των άλλων δύο δόσεων, εκάστη χιλίων πεντακοσίων (1.500), ευρώ πριν από την έναρξη του Β΄ και Γ΄ εξαμήνου στις ημερομηνίες που ορίζονται από τη Γραμματεία.

Η καταβολή των τελών φοίτησης γίνεται στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Δ.Π.Θ., ο οποίος είναι αρμόδιος για τη διαχείρισή τους. Εφόσον καταβληθούν τα τέλη φοίτησης δεν επιστρέφονται για κανέναν λόγο.

Απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης, οι φοιτητές/τριες του Δ.Π.Μ.Σ. των οποίων το εισόδημα (ατομικό ή οικογενειακό) δεν υπερβαίνει το μεν ατομικό το εκατό τοις εκατό (100%), το δε οικογενειακό το εβδομήντα τοις εκατό (70%) του εθνικού διάμεσου διαθέσιμου ισοδύναμου εισοδήματος, σύμφωνα με τα πλέον πρόσφατα κάθε φορά δημοσιευμένα στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής (ΕΛ.ΣΤΑΤ.). Η απαλλαγή αυτή παρέχεται για την συμμετοχή σε ένα μόνο Π.Μ.Σ. ή Δ.Π.Μ.Σ.

Σε κάθε περίπτωση, οι απαλλασσόμενοι/ες φοιτητές/τριες δεν θα πρέπει να ξεπερνούν το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) του συνολικού αριθμού των φοιτητών/τριών που εισάγονται στο Δ.Π.Μ.Σ. κατά το έτος υποβολής της αίτησης απαλλαγής από τα τέλη φοίτησης.

Αν οι δικαιούχοι υπερβαίνουν το ανωτέρω ποσοστό, επιλέγονται με σειρά κατάταξης ξεκινώντας από αυτούς/ές που έχουν το μικρότερο εισόδημα.

Για την εφαρμογή της παρούσας παραγράφου λαμβάνονται υπόψη από την Επιτροπή που συγκροτείται δυνάμει της περ. δ΄ της παρ. 3 του άρθρου 31 του ν. 4485/2017, τα εισοδήματα του τελευταίου φορολογικού έτους, για το οποίο κατά το χρόνο της επιλογής στο Δ.Π.Μ.Σ. έχει ολοκληρωθεί η εκκαθάριση φόρου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στον Κώδικα Φορολογίας Εισοδήματος.

Η αίτηση απαλλαγής τελών φοίτησης υποβάλλεται από τον/την ενδιαφερόμενο/η ύστερα από την ολοκλήρωση της διαδικασίας επιλογής των φοιτητών/τριών στο Δ.Π.Μ.Σ. Η οικονομική κατάσταση υποψηφίου/ας σε καμία περίπτωση δεν αποτελεί λόγο μη επιλογής σε Δ.Π.Μ.Σ. Όσοι λαμβάνουν υποτροφία από άλλη πηγή, δεν δικαιούνται απαλλαγή.

Άρθρο 15
Υποτροφίες

Με απόφαση της Ε.Δ.Ε. μπορούν να γίνουν αποδεκτές χορηγήσεις υποτροφιών, βοηθημάτων ή βραβείων αριστείας σε μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες οι οποίες προσφέρονται και προέρχονται από δημόσιους ή ιδιωτικούς φορείς, από φυσικά ή νομικά πρόσωπα καθώς και από επιχειρήσεις των οποίων το αντικείμενο σχετίζεται με το αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ. Οι υποτροφίες χορηγούνται βάσει αντικειμενικών κριτηρίων, όπως η κανονική φοίτηση, ο μέσος όρος βαθμολογίας προηγούμενου εξαμήνου, ή η προσφορά υπηρεσιών.

Το ύψος των υποτροφιών, τα δικαιολογητικά και η διαδικασία χορήγησης υποτροφιών και οι υποχρεώσεις και τα δικαιώματα των υποτρόφων καθορίζονται από την Ε.Δ.Ε. του Δ.Π.Μ.Σ.

Άρθρο 16
Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.)

Ο τίτλος του Δ.Μ.Σ. είναι δημόσιο έγγραφο. Ο τύπος του ορίζεται με απόφαση της Συγκλήτου και υπογράφεται από τον/την Πρύτανη, του Δ.Π.Θ., τον/την Πρόεδρο του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. και τον/την Γραμματέα του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. ή τους/τις νόμιμους/ες αναπλη-

ρωτές τους. Στον τίτλο αναφέρονται το Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ., η Σ.Η.Μ.Μ.Υ. και η Σ.Ν.Μ.Μ. του Ε.Μ.Π., τα λογότυπα του Δ.Π.Θ. και του Ε.Μ.Π. και υπογράφεται από τα αντίστοιχα όργανα του Δ.Π.Θ. που έχει την διοικητική υποστήριξη του Δ.Π.Μ.Σ.

Στον/Στην απόφοιτο/η του Δ.Π.Μ.Σ. μπορεί να χορηγείται, πριν από την απονομή, βεβαίωση ότι έχει περατώσει επιτυχώς την παρακολούθηση του Δ.Π.Μ.Σ.

Στο Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών επισυνάπτεται Παράρτημα Διπλώματος σε σχέση με το οποίο ισχύουν οι ρυθμίσεις του άρθρου 15 του ν. 3374/2005 και της υπό στοιχεία Φ5/89656/ΒΕ/13.8.2007 (Β΄ 1466) υπουργικής απόφασης και το οποίο αποτελεί ένα επεξηγηματικό έγγραφο που παρέχει πληροφορίες σχετικά με την φύση, το επίπεδο, το γενικότερο πλαίσιο εκπαίδευσης, το περιεχόμενο και το καθεστώς των σπουδών, οι οποίες ολοκληρώθηκαν με επιτυχία και δεν υποκαθιστά τον επίσημο τίτλο σπουδών που χορηγεί το Δ.Π.Θ. ή την αναλυτική βαθμολογία μαθημάτων που χορηγεί το Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ.

Άρθρο 17
Διδακτικό Προσωπικό

Τη διδασκαλία των μαθημάτων στο Δ.Π.Μ.Σ. αναλαμβάνουν:

α) Μέλη Δ.Ε.Π. του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ.

β) Μέλη Δ.Ε.Π. της Σ.Η.Μ.Μ.Υ. του Ε.Μ.Π.

γ) Μέλη Δ.Ε.Π. της Σ.Ν.Μ.Μ. του ΕΜΠ.

δ) Διδάσκοντες σύμφωνα με το π.δ. 407/1980 του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ.

Σύμφωνα με τη διάταξη της παρ. 1 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017:

«Σε περίπτωση Δ.Π.Μ.Σ., τουλάχιστον το ογδόντα τοις εκατό (80%) των διδασκόντων προέρχεται από μέλη Δ.Ε.Π. και Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π., ή διδάσκοντες σύμφωνα με το π.δ. 407/1980 (Α΄ 112) ή το άρθρο 19 του ν. 1404/1983 (Α΄ 173) ή την παρ. 7 του άρθρου 29 του ν. 4009/2011, ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π., των συνεργαζόμενων Τμημάτων / Σχολών (Σημ.: Εν προκειμένω του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ., της Σ.Η.Μ.Μ.Υ. του Ε.Μ.Π. και της Σ.Ν.Μ.Μ. του Ε.Μ.Π.). Τα μέλη Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. πρέπει να είναι κάτοχοι Διδακτορικού Διπλώματος».

Η αμοιβή των μελών Δ.Ε.Π. του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ., των μελών Δ.Ε.Π. της Σ.Η.Μ.Μ.Υ. του Ε.Μ.Π. και των μελών Δ.Ε.Π. της Σ.Ν.Μ.Μ. του Ε.Μ.Π. για την με οποιονδήποτε τρόπο συμμετοχή τους σε ένα ή περισσότερα Δ.Π.Μ.Σ. ή Π.Μ.Σ. δεν υπερβαίνει ανά μήνα το τριάντα τοις εκατό (30%) των μηνιαίων τακτικών αποδοχών τους, όπως αυτές έχουν καθοριστεί στην παρ. 10 του άρθρου 153 του ν. 4472/2017.

Η συμμετοχή στο Δ.Π.Μ.Σ. σε καμία περίπτωση δεν συνιστά επιχειρηματική δραστηριότητα ή άσκηση ελευθέριου επαγγέλματος κατά την έννοια της περ. θ΄ της παρ. 2 του άρθρου 23 του ν. 4009/2011 και του άρθρου 99 του ν. 4310/2014 (Α΄ 258)».

ε) Ομότιμοι Καθηγητές και Αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ., σύμφωνα με τη διάταξη της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017, η οποία ορίζει:

«Ομότιμοι καθηγητές και αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. των Α.Ε.Ι. διδάσκουν στα Π.Μ.Σ., σύμφωνα με όσα ορίζονται στην παρ. 8 του άρθρου 16 του ν. 4009/2011 και στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών και υπάγονται στις διατάξεις των παραγράφων 3 και 4» και τη διάταξη της παρ. 1κ) του άρθρου 45 του ν. 4485/2017, η οποία αναφέρει ότι ο Κανονισμός Μεταπτυχιακών Σπουδών κάθε Π.Μ.Σ. ορίζει μεταξύ άλλων τους ειδικότερους όρους και τις προϋποθέσεις συμμετοχής αφυπηρετησάντων μελών Δ.Ε.Π. σε Π.Μ.Σ., σύμφωνα με την παράγραφο 6 του άρθρου 36. Σύμφωνα με τη διάταξη της παρ. 8 του άρθρου 16 του ν. 4009/2011 «Οι συνταξιούχοι καθηγητές που απασχολούνται στα προγράμματα του προηγούμενου εδαφίου αμείβονται μόνο από ίδιους πόρους του ιδρύματος».

Με αιτιολογημένη απόφασή της η Ε.Δ.Ε., σε περίπτωση που δεν επαρκεί το διδακτικό προσωπικό των κατηγοριών που αναφέρονται παραπάνω, μπορεί να αποφασίσει:

- την ανάθεση διδακτικού έργου σε μέλη Δ.Ε.Π. άλλων Τμημάτων του Δ.Π.Θ. ή
- την πρόσκληση μελών Δ.Ε.Π. άλλων Α.Ε.Ι. ή ερευνητών από ερευνητικά κέντρα του άρθρου 13 Α του ν. 4310/2014 (Α΄ 258), ή
- νέες προσλήψεις/συμβάσεις σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 36 του ν. 4485/2017,
- νέες προσλήψεις/συμβάσεις μεταδιδακτορικών ερευνητών.

Επιπλέον η Ε.Δ.Ε. με απόφασή της, έχοντας υπόψη την εισήγηση του Διευθυντή του Δ.Π.Μ.Σ., μπορεί να καλέσει, ως επισκέπτες, καταξιωμένους/ες επιστήμονες που έχουν θέση ή προσόντα καθηγητή/τριας ή ερευνητή/τριας σε ερευνητικό κέντρο, επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους με εξειδικευμένες γνώσεις ή σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ. από την ημεδαπή ή την αλλοδαπή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 5 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017.

Φροντιστηριακές/Εργαστηριακές ασκήσεις στο πλαίσιο μαθημάτων του Δ.Π.Μ.Σ. μπορούν να ανατίθενται, εκτός των ανωτέρω, και σε μέλη του διδακτικού/ερευνητικού προσωπικού καθώς και σε μεταδιδάκτορες και υποψήφιους/ες διδάκτορες του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. ή/και της Σ.Η.Μ.Μ.Υ. του Ε.Μ.Π. ή/και της Σ.Ν.Μ.Μ. του Ε.Μ.Π., ή άλλων συναφών Τμημάτων του Δ.Π.Θ. ή άλλου Α.Ε.Ι./Ερευνητικού Κέντρου.

Η Ε.Δ.Ε. ή/και η Διεύθυνση του Δ.Π.Μ.Σ. δεν είναι υποχρεωμένες να αναθέτουν διδασκαλία σε όλα τα μέλη Δ.Ε.Π. του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ., ούτε τα μέλη Δ.Ε.Π. του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. είναι υποχρεωμένα να παρέχουν τις υπηρεσίες τους στο Δ.Π.Μ.Σ., αν καλύπτουν τις υπό του νόμου προβλεπόμενες υποχρεώσεις τους στα προπτυχιακά προγράμματα του Δ.Π.Θ.

Σε κάθε περίπτωση η ανάθεση διδασκαλίας των μαθημάτων, σεμιναρίων και ασκήσεων του Δ.Π.Μ.Σ. αποφασίζεται από την Ε.Δ.Ε., ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε.

Στις υποχρεώσεις των διδασκόντων περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων η περιγραφή του μαθήματος ή των διαλέξεων, η παράθεση σχετικής βιβλιογραφίας, ο τρόπος εξέτασης του μαθήματος, η επίβλεψη της Μεταπτυχια-

κής Διπλωματικής Εργασίας, και η επικοινωνία με τους/τις μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες.

Οι διδάσκοντες και οι επιβλέποντες των Μεταπτυχιακών Διπλωματικών Εργασιών δικαιούνται αμοιβής, εφόσον οι ώρες που απασχολούνται ξεπερνούν τις κατά νόμο υποχρεώσεις.

Άρθρο 18
Διοικητική Υποστήριξη

1. Διεύθυνση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών - Υποχρεώσεις Διευθυντή/ιας

α) Δημιουργείται θέση Διευθυντή/ιας του Δ.Π.Μ.Σ. στο Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ., το οποίο έχει την ευθύνη οργάνωσης και λειτουργίας του.

β) Ο/Η Διευθυντής/τρια του Δ.Π.Μ.Σ. είναι μέλος της Σ.Ε. και ορίζεται μαζί με τον Αναπληρωτή του/της, με απόφαση της Ε.Δ.Ε. για διετή θητεία.

γ) Ο/Η Διευθυντής/τρια προεδρεύει της Σ.Ε., είναι μέλος Δ.Ε.Π. πρώτης βαθμίδας ή της βαθμίδας του αναπληρωτή, είναι του ιδίου ή συναφούς γνωστικού αντικειμένου με το γνωστικό αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ.

δ) Τα καθήκοντά του/της ορίζονται στο νόμο και στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών. Ο/Η Διευθυντής/τρια του Δ.Π.Μ.Σ. εισηγείται στα αρμόδια όργανα του Δ.Π.Θ. για κάθε θέμα που αφορά στην αποτελεσματική λειτουργία του προγράμματος. Ο/Η Διευθυντής/τρια δεν μπορεί να έχει περισσότερες από δύο (2) συνεχόμενες θητείες και δεν δικαιούται επιπλέον αμοιβή για το διοικητικό του/της έργο στην θέση αυτή.

ε) Ο/Η Διευθυντής/ια του Δ.Π.Μ.Σ επιπλέον είναι αρμόδιος/α μετά τη λήξη της θητείας της Σ.Ε. για τη σύνταξη του απολογισμού του Προγράμματος του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου του Δ.Π.Μ.Σ., καθώς και των λοιπών δραστηριοτήτων του, με στόχο την αναβάθμιση των σπουδών, την καλύτερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού, τη βελτιστοποίηση των υφιστάμενων υποδομών και την κοινωνικά επωφελή χρήση των διαθέσιμων πόρων του Δ.Π.Μ.Σ. Ο απολογισμός κατατίθεται στο Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ.

Για την κατάρτιση και υλοποίηση του απολογισμού ο/η Διευθυντής/ια επικουρείται από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Δ.Π.Θ.

στ) Ο/Η Διευθυντής/ια του Δ.Π.Μ.Σ., ως Επιστημονικά Υπεύθυνος/η του αντίστοιχου έργου, εκδίδει και υπογράφει τις εντολές πληρωμής των σχετικών δαπανών και συνυπογράφει τις συμβάσεις ανάθεσης έργου, σύμφωνα με τον εγκεκριμένο προϋπολογισμό. Επιπλέον, ο/η Επιστημονικά Υπεύθυνος/η ευθύνεται για την ορθή υλοποίηση και πιστοποίηση του φυσικού αντικειμένου του Δ.Π.Μ.Σ. και τη σκοπιμότητα των δαπανών που συνδέονται με την εκτέλεσή του και παρακολουθεί το οικονομικό αντικείμενό του.

ζ) Οι εκπρόσωποι του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ., της Σ.Η.Μ.Μ.Υ. του Ε.Μ.Π. και της Σ.Ν.Μ.Μ. του Ε.Μ.Π. στην Ε.Δ.Ε. έχουν υποχρέωση να ενημερώνουν τα Ιδρύματά τους, όταν αυτό τους ζητηθεί από τα αρμόδια όργανα των Ιδρυμάτων.

η) Ο/Η Διευθυντής/ια του Δ.Π.Μ.Σ θα πρέπει να είναι διαθέσιμος/η για ενημέρωση, αν ζητηθεί, των οργάνων των Ιδρυμάτων που συμπράττουν στο Πρόγραμμα για κάθε θέμα που αφορά στην αποτελεσματική λειτουργία του. Ο/Η Διευθυντής/ια του Δ.Π.Μ.Σ. εισηγείται στην Ε.Δ.Ε. για τα θέματα της αρμοδιότητάς του/της και μεριμνά για την εφαρμογή των αποφάσεών του/της.

2. Υποχρεώσεις Γραμματείας

Το Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. στο οποίο ανήκει το Δ.Π.Μ.Σ. αναλαμβάνει και τη διοικητική υποστήριξη του Προγράμματος.

Οι διοικητικοί υπάλληλοι που υποστηρίζουν το Δ.Π.Μ.Σ. εκτός ωρών εργασίας τους στο Δ.Π.Θ., καθώς και αυτοί στους οποίους έχει ανατεθεί έργο σχετικά με το Δ.Π.Μ.Σ., δύνανται να αμείβονται για πρόσθετη εργασία (πέραν των συμβατικών τους υποχρεώσεων της κύριας απασχόλησης) που παρέχουν.

Η διοικητική και τεχνική υποστήριξη του Δ.Π.Μ.Σ. μπορεί να ανατίθεται και σε εξωτερικούς συνεργάτες με συμβάσεις έργου.

Άρθρο 19
Υλικοτεχνική Υποδομή

Οι ανάγκες λειτουργίας του Δ.Π.Μ.Σ. θα καλύπτονται από την εκάστοτε υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ., της Σ.Η.Μ.Μ.Υ. του Ε.Μ.Π. και της Σ.Ν.Μ.Μ. του Ε.Μ.Π. Η υλικοτεχνική υποδομή περιλαμβάνει μεταξύ άλλων:

1. Δύο (2) Αίθουσες Υπολογιστών του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. με 30 προσωπικούς υπολογιστές στην κάθε αίθουσα.

2. Πλήρως εξοπλισμένες Αίθουσες διδασκαλίας στα κτίρια του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ..

3. Αίθουσα τηλεδιασκέψεων και τηλεκπαίδευσης του Ε.Μ.Π. (εφόσον χρειαστεί) για την διεξαγωγή των μαθημάτων.

4. Εργαστηριακός εξοπλισμός των εργαστηρίων του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ.

Από την προμήθεια νέου εξοπλισμού ή αναλωσίμων, με σχετικές αποφάσεις της Ε.Δ.Ε., μέρος αυτών θα αποδίδεται στο Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. και μέρος αυτών στο Ε.Μ.Π. Ο εξοπλισμός που θα παραλαμβάνεται από το Ε.Μ.Π. δεν θα χρεώνεται στα πάγια του Δ.Π.Θ.

Άρθρο 20
Χρηματοδότηση - Οικονομική
Διαχείριση Δ.Π.Μ.Σ.

Η χρηματοδότηση των Δ.Π.Μ.Σ. προέρχεται από:

α) τέλη φοίτησης που καταβάλλουν οι μεταπτυχιακοί/κες φοιτητές/τριες,

β) τον προϋπολογισμό του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων,

γ) δωρεές, παροχές, κληροδοτήματα και κάθε είδους χορηγίες φορέων του δημόσιου τομέα, όπως οριοθετείται στην περ. α΄ της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4270/2014 (Α΄ 143), ή του ιδιωτικού τομέα,

δ) πόρους από ερευνητικά προγράμματα,

ε) πόρους από προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή άλλων διεθνών οργανισμών,

στ) μέρος των εσόδων των Ειδικών Λογαριασμών Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) των Α.Ε.Ι.,

ζ) κάθε άλλη νόμιμη αιτία.

Η διαχείριση των εσόδων του Δ.Π.Μ.Σ. γίνεται από τον Ε.Λ.Κ.Ε. του Δ.Π.Θ. και κατανέμεται ως εξής:

α) Εβδομήντα τοις εκατό (70%) λειτουργικά έξοδα του Δ.Π.Μ.Σ. τα οποία κατανέμονται σε δαπάνες διδασκαλίας, διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης, μετακινήσεων, εξοπλισμού, λογισμικού, αναλώσιμων, χορήγησης υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες και λοιπές δαπάνες. Οι δαπάνες αποζημίωσης του τακτικού διδακτικού, τεχνικού και διοικητικού προσωπικού των Ιδρυμάτων αφορά σε εργασία που υπερβαίνει τις κατά νόμο υποχρεώσεις τους.

β) Τριάντα τοις εκατό (30%) για κάλυψη λειτουργικών εξόδων του Δ.Π.Θ., με προτεραιότητα στην κάλυψη των αναγκών των Π.Μ.Σ. που λειτουργούν χωρίς τέλη φοίτησης.

Σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 37 του ν. 4485/2017 η κατανομή της παρ. 4 του ιδίου άρθρου, δηλαδή 70% και 30%, δεν ισχύει στην περίπτωση δωρεάς, κληροδοτήματος ή χορηγίας για συγκεκριμένο σκοπό, καθώς και για κρατικές επιχορηγήσεις.

Το Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. οφείλει ετησίως να δημοσιεύει, με ανάρτηση στην ιστοσελίδα του, απολογισμό εσόδων - εξόδων του Δ.Π.Μ.Σ., με αναγραφή της κατανομής των δαπανών ανά κατηγορία και ιδίως το ύψος των τελών φοίτησης, των αμοιβών των διδασκόντων στο Δ.Π.Μ.Σ. και του αριθμού των διδασκόντων που τις εισέπραξαν.

Η οικονομική διαχείριση του Δ.Π.Μ.Σ. αποτελεί ξεχωριστό έργο που υλοποιείται από τον Ε.Λ.Κ.Ε. του Δ.Π.Θ. και γίνεται σύμφωνα με τους σκοπούς του Δ.Π.Μ.Σ. και το νομικό πλαίσιο λειτουργίας του Ε.Λ.Κ.Ε. του Δ.Π.Θ. Ως κύκλος του Δ.Π.Μ.Σ. νοείται η οριζόμενη από την Ιδρυτική Απόφαση του Δ.Π.Μ.Σ. συνολική διάρκειά του.

Η οικονομική διαχείριση του Δ.Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται από τον Ε.Λ.Κ.Ε. του Δ.Π.Θ. με βάση τον προϋπολογισμό του, ο οποίος εγκρίνεται από τη Σύγκλητο ύστερα από πρόταση της Ε.Δ.Ε. και κατόπιν αποδοχής του αιτήματος ανάληψης της οικονομικής διαχείρισής του από την Επιτροπή Ερευνών του Δ.Π.Θ.

Επιστημονικά Υπεύθυνος του υλοποιουμένου έργου του Δ.Π.Μ.Σ. ορίζεται ο Διευθυντής του, ο οποίος αναλαμβάνει τα καθήκοντα τις υποχρεώσεις και τις αρμοδιότητες του Επιστημονικά Υπευθύνου όπως προσδιορίζονται στον ν. 4485/2017 και στον εγκεκριμένο από τη Σύγκλητο Οδηγό Διαχείρισης και Χρηματοδότησης του Ε.Λ.Κ.Ε. του Δ.Π.Θ.

Για την αποτελεσματική υλοποίηση του εγκεκριμένου από την Ε.Δ.Ε., προϋπολογισμού του Δ.Π.Μ.Σ. και την προσαρμογή αυτού στις εκάστοτε ανάγκες ο Διευθυντής του Δ.Π.Μ.Σ. και Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου, δύναται, κατόπιν προηγούμενης σύμφωνης γνώμης της Ε.Δ.Ε., να υποβάλει αίτημα προς έγκριση στην Επιτροπή Ερευνών του Δ.Π.Θ. για την αυξομείωση ή και την ανακατανομή των προϋπολογισθέντων ποσών στην κάθε κατηγορία δαπάνης του προϋπολογισμού. Στην περίπτωση τροποποίησης των τελών φοίτησης προαπαιτείται η δημοσίευση της σχετικής τροποποίησης στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Άρθρο 21
Λογοκλοπή

Ο/Η μεταπτυχιακός/κή φοιτητής/τρια καταθέτοντας οποιαδήποτε μεταπτυχιακή εργασία είναι υποχρεωμένος/η να αναφέρει αν χρησιμοποίησε το έργο και τις απόψεις άλλων.

Η λογοκλοπή θεωρείται σοβαρό ακαδημαϊκό παράπτωμα. Λογοκλοπή θεωρείται η αντιγραφή εργασίας κάποιου/ας άλλου/ης, καθώς και η χρησιμοποίηση εργασίας άλλου/ης, δημοσιευμένης ή μη, χωρίς τη δέουσα αναφορά. Η παράθεση οποιουδήποτε υλικού τεκμηρίωσης, ακόμη και από μελέτες του/της ιδίου/ας του/της υποψηφίου/ας, χωρίς σχετική αναφορά, μπορεί να στοιχειοθετήσει απόφαση της Ε.Δ.Ε. για διαγραφή του/της.

Στις παραπάνω περιπτώσεις, μετά από αιτιολογημένη εισήγηση του/της επιβλέποντος/σας της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας, η Ε.Δ.Ε. μπορεί να αποφασίσει τη διαγραφή του/της μεταπτυχιακού/κής φοιτητή/τριας.

Οποιοδήποτε παράπτωμα ή παράβαση ακαδημαϊκής δεοντολογίας παραπέμπεται στη Σ.Ε. του Δ.Π.Μ.Σ. για κρίση και εισήγηση για αντιμετώπιση του προβλήματος στην Ε.Δ.Ε.

Ως παραβάσεις θεωρούνται και τα παραπτώματα της αντιγραφής ή της λογοκλοπής και γενικότερα κάθε παράβαση των διατάξεων περί πνευματικής ιδιοκτησίας από μεταπτυχιακό/κή φοιτητή/τρια κατά τη συγγραφή εργασιών στο πλαίσιο των μαθημάτων ή την εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

Άρθρο 22
Διιδρυματικό Π.Μ.Σ.

Το Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. συνεργάζεται με τη Σ.Η.Μ.Μ.Υ. του Ε.Μ.Π. και τη Σ.Ν.Μ.Μ. του Ε.Μ.Π., σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παρ. 1 του άρθρου 43 του ν. 4485/2017.

Μεταξύ του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ., της Σ.Η.Μ.Μ.Υ. του Ε.Μ.Π. και της Σ.Ν.Μ.Μ. του Ε.Μ.Π. καταρτίζεται Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας (Ε.Π.Σ.), το οποίο εγκρίνεται από την Σύγκλητο του Δ.Π.Θ. και τα συλλογικά όργανα διοίκησης της Σ.Η.Μ.Μ.Υ. του Ε.Μ.Π. και της Σ.Ν.Μ.Μ. του Ε.Μ.Π. Στο Ε.Π.Σ. καθορίζονται οι υποχρεώσεις του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ., της Σ.Η.Μ.Μ.Υ. του Ε.Μ.Π. και της Σ.Ν.Μ.Μ. του Ε.Μ.Π., τα θέματα συγκρότησης και λειτουργίας της Ε.Δ.Ε. και της Σ.Ε. με τρόπο που να εξασφαλίζει την εκπροσώπηση όλων των συνεργαζόμενων φορέων, του ορισμού του/της Διευθυντή/ιας του Δ.Π.Μ.Σ., της κατανομής του διδακτικού και ερευνητικού έργου μεταξύ του προσωπικού των συνεργαζόμενων φορέων και κάθε άλλο θέμα σχετικό με την εύρυθμη λειτουργία του Δ.Π.Μ.Σ.

Άρθρο 23
Ιστοσελίδα του Δ.Π.Μ.Σ.

Το Δ.Π.Μ.Σ. έχει την ιστοσελίδα του στην Ελληνική και Αγγλική γλώσσα. Η επίσημη ιστοσελίδα του Δ.Π.Μ.Σ. ενημερώνεται διαρκώς και περιέχει όλες τις πληροφορίες και ανακοινώσεις του Προγράμματος και αποτελεί τον επίσημο χώρο ενημέρωσης των μεταπτυχιακών φοιτητών και φοιτητριών.

Άρθρο 24
Αξιολόγηση του Δ.Π.Μ.Σ.

1. Στο τέλος κάθε εξαμήνου, πραγματοποιείται αξιολόγηση κάθε μαθήματος και κάθε διδάσκοντος/ουσας από τους μεταπτυχιακούς/ές φοιτητές/τριες, οι οποίοι/ες, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο εσωτερικό σύστημα διασφάλισης ποιότητας του Δ.Π.Θ., με τη λήξη κάθε μαθήματος αξιολογούν συνολικά το μάθημα ως προς το περιεχόμενο, τον τρόπο διδασκαλίας, τα προτεινόμενα συγγράμματα κ.τ.λ.

2. Με ευθύνη του Διευθυντή του Δ.Π.Μ.Σ. διοργανώνονται ημερίδες με αντικείμενο τη συζήτηση – μελέτη των μαθημάτων του Δ.Π.Μ.Σ. και των περιεχομένων του, ώστε να εκτιμάται μεταξύ άλλων ο βαθμός στον οποίο συνδέεται το πρόγραμμα με την πρόοδο της επιστήμης, την αγορά εργασίας και τις ανάγκες της κοινωνίας γενικότερα.

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

4. Εκτός από τις διαδικασίες εσωτερικής και εξωτερικής αξιολόγησης, καθώς και διασφάλισης και πιστοποίησης της ποιότητας, οι οποίες προβλέπονται στον ν. 4009/2011 (Α΄ 189), εξωτερική ακαδημαϊκή αξιολόγηση των Δ.Π.Μ.Σ. και Π.Μ.Σ. κάθε Σχολής, διενεργεί εξαμελής Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή (Ε.Σ.Ε.).

5. Με απόφαση της Κοσμητείας της Πολυτεχνικής Σχολής του Δ.Π.Θ. συγκροτείται μία Ε.Σ.Ε. για το Δ.Π.Μ.Σ. του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. και τα μέλη της επιλέγονται από σχετικό μητρώο αξιολογητών που τηρείται στην Πολυτεχνική Σχολή του Δ.Π.Θ. Για την κατάρτιση του μητρώου το Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. προτείνει, με τεκμηριωμένη εισήγηση της Συνέλευσης του Τμήματος, τρία (3) μέλη από την ημεδαπή ή την αλλοδαπή. Λοιπές λεπτομέρειες ως προς την κατάρτιση και επικαιροποίηση του μητρώου, ορίζονται με απόφαση της Συγκλήτου που δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως. Η απόφαση συγκρότησης της Ε.Σ.Ε. εκδίδεται ύστερα από διαβούλευση με τους Προέδρους των Τμημάτων, αφού προηγουμένως έχει διερευνηθεί η διαθεσιμότητα των υποψηφίων, και αφορά, κατά προτίμηση, σε υποψηφίους/ες ίδιου ή συναφούς γνωστικού αντικειμένου με τα γνωστικά αντικείμενα που θεραπεύουν τα υπό αξιολόγηση προγράμματα σπουδών και που έχουν διακριθεί για το ερευνητικό τους έργο.

6. Τα μέλη των Ε.Σ.Ε. στην αρχή της θητείας τους ενημερώνονται για κάθε θέμα που αφορά στο Δ.Π.Μ.Σ., όπως το γνωστικό αντικείμενο που θεραπεύει, τον αριθμό των φοιτητών/τριών, τους κανόνες επιλογής, το λειτουργικό κόστος και τα τέλη φοίτησης. Ειδικότερα, ο απολογισμός της παρ. 2 με ευθύνη της Κοσμητείας αποστέλλεται αμελλητί στα μέλη της οικείας Ε.Σ.Ε.

7. Ανά πενταετία τα μέλη των Ε.Σ.Ε. επισκέπτονται τις εγκαταστάσεις του Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. για επαρκές χρονικό διάστημα, κατά το οποίο συναντώνται και συζητούν με εκπροσώπους των διδασκόντων/ουσών και των φοιτητών/τριών, καθώς και με τους Διευθυντές και τα μέλη των συλλογικών οργάνων των Δ.Π.Μ.Σ. και Π.Μ.Σ., προκειμένου να διαμορφώσουν την τελική έκθεση αξιολόγησης. Η τελική έκθεση αξιολόγησης, η οποία περιέχει και προτάσεις για τη συνεχή βελτίωση των προγραμμάτων σπουδών, υποβάλλεται στην Κοσμητεία, στο Τ.Η.Μ.Μ.Υ. του Δ.Π.Θ. και στη Σύγκλητο του Δ.Π.Θ., προκειμένου να τη συνεκτιμήσει για τη συνέχιση ή μη της λειτουργίας των Δ.Π.Μ.Σ. και Π.Μ.Σ., σύμφωνα με την παρ. 8 του άρθρου 32.

8. Στα μέλη των Ε.Σ.Ε. καταβάλλονται δαπάνες μετακίνησης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην υποπαρ. Δ9 της παρ. Δ΄ του άρθρου 2 του ν. 4336/2015.

9. Ο απολογισμός και οι αξιολογήσεις του παρόντος άρθρου δημοσιοποιούνται στο διαδικτυακό τόπο των του Δ.Π.Θ. και κοινοποιούνται, με ευθύνη της Κοσμητείας της Πολυτεχνικής Σχολής του Δ.Π.Θ. στον Υπουργό Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, λαμβάνονται δε υπόψη στις διαδικασίες εξωτερικής αξιολόγησης και πιστοποίησης της ποιότητας του ν. 4009/2011.

10. Οι Σχολές οφείλουν να καταρτίσουν το μητρώο αξιολογητών και να συγκροτήσουν την Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή (Ε.Σ.Ε.), σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4 του άρθρου 44 έως τον Σεπτέμβριο του έτους 2018, άλλως μέσα σε προθεσμία δύο (2) μηνών από την ίδρυση κάθε Π.Μ.Σ.

Άρθρο 25
Μεταβατικές και Ειδικές διατάξεις

Οποιοδήποτε θέμα προκύψει στο μέλλον που δεν καλύπτεται από την σχετική νομοθεσία ή τον παρόντα Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών, θα αντιμετωπιστεί με αποφάσεις της Ε.Δ.Ε. και της Συγκλήτου του Ιδρύματος με τροποποίηση του Κανονισμού και δημοσίευση στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Δ.Π.Μ.Σ.
«Technological & Management Advances on Intelligent Transportation Electrification Systems»
Περιγράμματα ύλης των μαθημάτων.

TY1. Sustainable Transportation and Electrical Power Systems

- Power Systems fundamentals
- Power Systems for Aerospace, Marine and Automotive
- AC & DC Drives fundamentals
- Electrical Machines fundamentals
- Renewable Generation Technologies
- Distributed Generation
- Energy Harvesting
- Energy Storage

TY2. Control Theory and Applications

Control Theory Overview:
- Basic properties of multivariable linear dynamic systems, such as poles, zeros, system gain, input and output directions
- Analysis of stability with the Small Gain Theorem
- Analysis of feedback systems
- Design of LQG optimal controllers
- Model Predictive Control:
- Analysis of linear systems in discrete time.
- Model predictive control (MPC) fundamentals.
- Design of MPC controllers.
- Stability analysis of MPC controllers.
- Examples of MPC controllers design.

TY3. Mobility Business Models & Transportations for the Future

Management & Communication Skills
- Introduction to Business
- Strategic Management
- Mobility Business Modeling
- Managing Innovation in Mobility Business
- Corporate Social Responsibility and Mobility Stakes and Challenges
- Mobility Risk Assessment
- Risk Assessment
- Mobility as a Service (MAAS)
- Key Role of Energy
- Players Sustainable Mobility
- Intelligent Mobility

TY4. Intelligent Transportations Systems Design

- Transportation and geoinformation data needs.
- Cloud computing for data transfer and control.
- Mobile & Wireless Networks in IoT.
- Security and privacy in IoT.
- Data analysis and model building methods.
- Intelligent Mobility - Transport, Infrastructures.
- Traffic Simulation Modelling and Applications.
- Urban Modeling and Decision Support.
- Integration to Smart City concept.

TY5. Electrification of Transportation Means

- Electrification of public buses (Hybrid and Electrical buses).
- Electric and hybrid vehicles.
- Metro and Tram systems.
- Extension to intercity transportation means (trains, buses).
- Hybrid and All-Electric Ships.
- More and All -Electric Aircrafts.

TY6. Electric Propulsion Systems

- Overview on conventional Electrical Machines (DC, Induction, Synchronous).
- Synchronous trends on Electrical Machines for Electric Propulsion Systems (Brushless, Permanent Magnet, Switched Reluctance etc.).
- Power Converters for Electric Propulsion Systems.
- Advanced modulation and control techniques for Electric Propulsion Systems

TE1. Electrical Machines Design for Transportation Electrification

- Electrical machines design: State of the art advancements and future challenges.
- Specification of transportation/vehicle propulsion systems (land, air, naval etc.)
- Case studies on electrical machines design for electric propulsion systems (brushless, permanent magnet, switched reluctance etc.).
- Electrical machines design for electric propulsion fault tolerant operation and fault diagnosis.

TE2. Sustainability and Environment of Electrified Transportation

- Battery systems for transportations and recycling.
- Energy harvesting for Electrified Transportation Means.
- Energy efficiency and saving analysis.
- Environmental impact and EU legislation.
- EMC Issues.
- Sustainability and Life Cycle Cost Assessment.

TE3. Robust Mechatronics

- Fundamentals of mechatronic systems.
- Mechatronic design.
- Printed circuit board design
- Microcontrollers and Programming.
- Wireless Communication Technology for Mechatronic Systems
- UAVs and Aerial Networks
- Wireless Sensor Networks.
- Internet of Things
- 5G and beyond applications for Mechatronic systems
- 5G Tactile Internet
- Haptic Communications

TE4. Signal Processing and Machine Learning

- Analog Signals. Continuous Fourier Transform.
- Sampling. Nyquist Theorem.
- Discrete Fourier Transform, Fast Fourier Transform.
- The Z-Transform, System Transfer Function.
- Filter Design. IIR and FIR Filter Design
- Basic Probability Theory.
- Introduction to Machine Learning.
- Classification vs Regression
- Supervised vs Unsupervised Learning.
- Linear and Non-linear regression.
- Basic Unsupervised and Supervised clustering algorithms
- Neural Networks and Deep Learning.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ
(ως αναπόσπαστο μέρος του Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών)

1) Τύπος Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών Διιδρυματικού Π.Μ.Σ. (Δ.Π.Μ.Σ.)
2) Τύπος Πιστοποιητικού ολοκλήρωσης Μεταπτυχιακών Σπουδών
3) Τύπος Βεβαίωσης Αναλυτικής Βαθμολογίας Μεταπτυχιακού Φοιτητή Διιδρυματικού Π.Μ.Σ. (Δ.Π.Μ.Σ.)
4) Απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών. Τελετή ανακήρυξης (Σχέδιο)

Π1. Τύπος Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών Διιδρυματικού Π.Μ.Σ. (Δ.Π.Μ.Σ.)

Ε Λ Λ Η Ν Ι Κ Η Δ Η Μ Ο Κ Ρ Α Τ Ι Α
ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ

ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ

ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΤΟ

ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΔΙΙΔΡΥΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
«Technological & Management Advances on Intelligent Transportation Electrification Systems»
ΔΙΠΛΩΜΑ
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Ο/Η *(ονοματεπώνυμο)* του *(πατρώνυμο)* από *(όνομα πόλης)* διπλωματούχος ή πτυχιούχος του Τμήματος *(όνομα Τμήματος)* του Πανεπιστημίου *(όνομα Πανεπιστημίου)*, μετά την επιτυχή παρακολούθηση των μαθημάτων του Δι-ιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Technological & Management Advances on Intelligent Transportation Electrification Systems» του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης, της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου και της Σχολής Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών του Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου και την ολοκλήρωση των προβλεπόμενων από το νόμο δοκιμασιών στις *(ημερομηνία)*, κρίθηκε άξιος/α του **Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών**, με το βαθμό:

«ΑΡΙΣΤΑ» εννέα (9)
Σε πίστωση των ανωτέρω εκδίδεται το παρόν δίπλωμα
Πόλη *(όνομα πόλης)* Ημερομηνία *(ημέρα- μήνας- έτος)*

Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΤΟΥ
ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ

Π2. Τύπος Πιστοποιητικού ολοκλήρωσης Μεταπτυχιακών Σπουδών

Ε Λ Λ Η Ν Ι Κ Η Δ Η Μ Ο Κ Ρ Α Τ Ι Α
ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ

ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ

ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΤΟ

ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ.....

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ ΣΠΟΥΔΩΝ
Πιστοποιείται ότι:

Στον/ην κύριο/κυρία *(Όνομα Επώνυμο Πατρώνυμο του μεταπτυχιακού φοιτητή/τριας)* από *(όνομα πόλης)*, διπλωματούχο ή πτυχιούχο *(όνομα Τμήματος)* του Πανεπιστημίου *(όνομα Πανεπιστημίου)*, μετά τη νόμιμη διαδικασία και αφού εξεπλήρωσε επιτυχώς όλες τις υποχρεώσεις του/της, στα πλαίσια του Διιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης, της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου και της Σχολής Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών του Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου, απονεμήθηκε το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Δι-ιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Technological & Management Advances on Intelligent Transportation Electrification Systems» του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης, με το βαθμό

«ΑΡΙΣΤΑ»
Οκτώ και εβδομήντα εκατοστά (8,70)

Το παρόν έχει θέση αντιγράφου Διπλώματος Μεταπτυχιακού Σπουδών.

Το πιστοποιητικό αυτό, το οποίο ζήτησε ο ενδιαφερόμενης/όμενη, του/της χορηγείται για κάθε νόμιμη χρήση.

Πόλη *(όνομα πόλης)* Ημερομηνία *(ημέρα-μήνας-έτος)*
Ο/Η Γραμματέας του Τμήματος
(υπογραφή-σφραγίδα)

Π3.Τύπος Βεβαίωσης Αναλυτικής Βαθμολογίας Μεταπτυχιακού Φοιτητή Δι-ιδρυματικού - Π.Μ.Σ. (Δ.Π.Μ.Σ.)

Ε Λ Λ Η Ν Ι Κ Η Δ Η Μ Ο Κ Ρ Α Τ Ι Α
ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ

ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ

ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Πόλη…….
Αριθ. Πρωτ…….

ΒΕΒΑΙΩΣΗ

Βεβαιώνεται ότι, όπως προκύπτει από την έρευνα που έγινε στα βιβλία του Τμήματος που ανέλαβε τη διοικητική υποστήριξη, ο/η κύριος/κυρία *(όνομα πατρώνυμο επώνυμο)* διπλωματούχος ή πτυχιούχος του Τμήματος *(όνομα Τμήματος Σχολής Πανεπιστημίου)* γράφτηκε για το ακαδημαϊκό έτος *(αναγραφή ακ. έτους)*, ως Μεταπτυχιακός/η Φοιτητής/τρια του Δι-ιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Technological & Management Advances on Intelligent Transportation Electrification Systems» διάρκειας σπουδών τριών εξαμήνων.
Ο/Η ανωτέρω ολοκλήρωσε με επιτυχία το παρακάτω πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών:

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ
Technological & Management Advances on Intelligent Transportation Electrification Systems

	ΜΑΘΗΜΑ	Δ. Μ.	Π. Μ.	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΒΑΘΜΟΣ
	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	….	….	….	….
Ο1	……	….	….	….	….
Ο2	……	….	….	….	….
Ο3	……	….	….	….	….
Ο4	……	….	….	….	….
Ο5	……	….	….	….	….
Ο6	……	….	….	….	….
Ο7	……	….	….	….	….

Ο8	……	….	….	….	….
	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ	….	….	….	….

Ο/Η ανωτέρω στις *(ημερομηνία)* ανέπτυξε τη Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (Μ.Δ.Ε.) του/της δημοσία ενώπιον της αρμόδιας Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής, η οποία την ενέκρινε, τη βαθμολόγησε με το βαθμό *(αναγραφή βαθμού)* και πρότεινε την απονομή στον/ην ανωτέρω του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος *(όνομα Τμήματος)* της Σχολής *(όνομα Σχολής)* του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.

Ο Γενικός Μέσος Όρος βαθμολογίας του/της ανωτέρω (με ακρίβεια δύο δεκαδικών ψηφίων) λαμβάνοντας υπόψη της διδακτικές μονάδες των επιμέρους μαθημάτων *(αριθμός διδακτικών μονάδων μαθημάτων)* και της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας *(αριθμός διδακτικών μονάδων διατριβής)* είναι *π.χ. 9,50 «ΑΡΙΣΤΑ»*.

Η παρούσα βεβαίωση χορηγείται μετά από αίτηση του ενδιαφερομένου/ης για κάθε νόμιμη χρήση.

Πόλη……..Ημερομηνία……

Με εντολή του Πρύτανη
Ο/Η Γραμματέας

(υπογραφή-σφραγίδα)

Π4. Απονομή Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης. Τελετή ανακήρυξης (Σχέδιο)

Η ανακήρυξη του/της μεταπτυχιακού/ής φοιτητή/τριας ως αξίου/ας του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης και η απονομή στον ίδιο του Διπλώματος αυτού γίνεται σε ειδική τελετή που πραγματοποιείται στο Τμήματο Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών.

Η απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) γίνεται παρουσία του Πρύτανη του Δ.Π.Θ., ή, όταν αυτός κωλύεται, παρουσία ενός εκ των Αντιπρυτάνεων.

Κατά την τελετή της απονομής του Δ.Μ.Σ. στον/στην υποψήφιο/α αναγιγνώσκεται από τον Πρόεδρο του Τμήματος το πρακτικό της Εξεταστικής Επιτροπής και στη συνέχεια ο Πρόεδρος του Τμήματος αναγιγνώσκει τα παρακάτω:

«Ο/Η.....(Ονοματεπώνυμο) ……διπλωματούχος ή πτυχιούχος του……(Τμήμα, Σχολή, Πανεπιστήμιο)…… συνέταξεν Μεταπτυχιακήν Διατριβήν (Μ.Δ.) ή επιγράφεται…… …… …… ……., ήπερ τοις αναγνούσι καθηγηταίς εμμελώς έχειν έδοξεν, ούτος (αύτη) δε την επί τω μεταπτυχιακώ τίτλω (Μ.Δ.Ε.) δοκιμασίαν ευδοκίμως υπέστη.

Ερωτών ουν το Τμήμα, ει τούτο ικανώς τα τεκμήρια της του (της) υποψηφίου επιστημονικής παιδείας ποιούμενον δοκιμάζει τούτον (ταύτην) εις τους κατόχους του Μ.Δ.Ε. του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών της Πολυτεχνικής Σχολής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης·ερωτών δε και τον Πρύτανιν, ει τη του Τμήματος βουλή ομολογεί. Επειδή περ ου μόνον εν ταις ειωθόταις δοκιμασίαις της σής επιστήμης έλεγχον παρέσχες σαφέστατον, αλλά και εν τη

μεταπτυχιακή διατριβή, ην φιλοπονήσας προσήνεγκες τω Τμήματι Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, άξιον (αξίαν) του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών σε αυτόν (σε αυτήν) απέφηνας καπί τούτοις το μεν Τμήμα σε κατά τα νόμιμα εδοκίμασε, ο δε Πρύτανις ταύτην την δοκιμασίαν επήνεσε, δια ταύτα εγώ…….. (Ονοματεπώνυμο) ……..Καθηγητής του Τμήματος……, νυν Πρόεδρος του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών διατελών τε και χρώμενος τη δυνάμει, ην παρά των εν Πανεπιστημίω και Τμήματι νόμων είληφα,

σε……..(Ονοματεπώνυμο)…… υποψήφιον (υποψηφίαν) του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών μεταπτυχιακού τίτλου δημοσία άξιον και κάτοχον του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Technological & Management Advances on Intelligent Transportation Electrification Systems» («Σύγχρονες Τεχνολογίες & Διαχείριση Ευφυών Εξηλεκτρισμένων Συστημάτων Μεταφοράς») του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης αναγορεύω και πάσας τας τω πανεπιστημιακώ αξιώματι τούτω παρεπομένας προνομίας σοι δίδωμι, συνθιασώτην μεν και εταίρον της επιστήμης σε προσαγορεύων, της δε επιστήμης ταύτης δια παντός του βίου φιλοτίμως αντέχεσθαι παραινών».

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Κομοτηνή, 9 Ιουνίου 2022

Ο Πρύτανης

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΔΗΣ

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.

02045933108220024