



ΕΛΛΗΝΙΚΟ
ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



ΔΠΜΣ Ενεργειακά Συστήματα

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και
Μηχανικών Υπολογιστών &
Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

Παράρτημα Μ2.2 Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας

Ηράκλειο, Ιανουάριος 2024

Άρθρο 1 Γενικές διατάξεις

Τα Τμήματα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών και Μηχανολόγων Μηχανικών του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου, οργανώνουν και λειτουργούν Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Π.Μ.Σ.), με τίτλο «Ενεργειακά Συστήματα», σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος Κανονισμού Λειτουργίας, του Κανονισμού Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του ΕΛΜΕΠΑ, και τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις του νόμου. Ο τίτλος του Δ.Π.Μ.Σ στην αγγλική γλώσσα είναι «Energy Systems». Το πρόγραμμα υλοποιείται στην έδρα του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, το οποίο αναλαμβάνει τη γραμματειακή και διοικητική υποστήριξη του Προγράμματος.

Άρθρο 2 Αντικείμενο - Σκοπός

Το Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Ενεργειακά Συστήματα» έχει ως αντικείμενο, την παροχή υψηλού επιπέδου γνώσεων, σε θέματα αιχμής των σύγχρονων ενεργειακών τεχνολογιών, οι οποίες σχετίζονται τόσο με την παραγωγή, μεταφορά και χρήση της ηλεκτρικής ενέργειας, όσο και των αντικειμένων που άπτονται των ανανεώσιμων ενεργειακών τεχνολογιών. Το επίπεδο των γνώσεων που παρέχονται από το Δ.Π.Μ.Σ., δίνει στους αποφοίτους του, τη δυνατότητα για συνέχιση των σπουδών τους σε διδακτορικό επίπεδο.

Σκοπός του προγράμματος, είναι η εκπαίδευση επιστημόνων και μηχανικών, με υψηλού επιπέδου γνώσεις, ώστε να αποτελέσουν στελέχη, να εισαγάγουν καινοτομία στην οργάνωση και την παραγωγική διαδικασία, συμβάλλοντας στην τεχνολογική και οικονομική ανάπτυξη της χώρας. Οι απόφοιτοι θα είναι επίσης επαρκώς προετοιμασμένοι, προκειμένου να συνεχίσουν σπουδές διδακτορικού επιπέδου.

Με την ολοκλήρωση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Ενεργειακά Συστήματα» οι απόφοιτοι θα είναι σε θέση να:

1. Να κατανοούν την δομή, τεχνολογία και λειτουργία των συστημάτων παραγωγής από συμβατικές και ανανεώσιμες πηγές,
2. Να μελετούν και να σχεδιάζουν ενεργειακά συστήματα βασιζόμενα σε πηγές Α.Π.Ε.,
3. Να κατανοούν την δομή, τεχνολογία και λειτουργία των συστημάτων διανομής ηλεκτρικής ενέργειας και των τεχνολογιών διασύνδεσης διεσπαρμένης παραγωγής και
4. Να κατανοούν την φιλοσοφία της βέλτιστης ενεργειακής διαχείρισης συστημάτων και εγκαταστάσεων με σκοπό την ορθολογική χρήση και την εξοικονόμηση της ενέργειας.

Οι απόφοιτοι αποκτούν προσόντα, για τη μετέπειτα επαγγελματική ή ακαδημαϊκή τους πορεία, στο αντικείμενο των ενεργειακών συστημάτων, αφού θα διαθέτουν πολύ εξειδικευμένες γνώσεις στο εν λόγω πεδίο εργασίας, θα διαθέτουν κριτική επίγνωση των ζητημάτων γνώσης, θα κατέχουν εξειδικευμένες δεξιότητες επίλυσης προβλημάτων, ενώ θα μπορούν να διαχειρίζονται και να μετασχηματίζουν, περιβάλλοντα εργασίας ή σπουδής που είναι σύνθετα, απρόβλεπτα και απαιτούν νέες στρατηγικές προσεγγίσεις.

Άρθρο 3 Μεταπτυχιακός Τίτλος

Το Δ.Π.Μ.Σ απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στα «Ενεργειακά Συστήματα». Στην αγγλική γλώσσα, ο τίτλος είναι «Master of Science (MSc) in Energy Systems». Για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) του Δ.Π.Μ.Σ

είναι υποχρεωτική η συγκέντρωση ενενήντα (90) πιστωτικών μονάδων ECTS, σύμφωνα με τα όσα ορίζει το πρόγραμμα σπουδών, από την επιτυχή παρακολούθηση δέκα (10) μαθημάτων ή εναλλακτικά επτά (7) μαθημάτων και την εκπόνηση διπλωματικής εργασίας. Ο τίτλος απονέμεται από το Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών και υπογράφεται από τον Διευθυντή του Δ.Π.Μ.Σ και τον Πρύτανη του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου. Το απονεμόμενο Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών κατατάσσεται στο επίπεδο 7 του Εθνικού Πλαισίου Προσόντων (ΕΠΠ) και του Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων (European Qualifications Framework - EQF).

Άρθρο 4 Κατηγορίες και αριθμός εισακτέων

Στο Δ.Π.Μ.Σ «Ενεργειακά Συστήματα», γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου του πρώτου κύκλου σπουδών Α.Ε.Ι., της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής. Οι κατηγορίες των διπλωματούχων/πτυχιούχων που γίνονται δεκτές, περιλαμβάνουν αποφοίτους τμημάτων Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανολόγων Μηχανικών ή αποφοίτους Τμημάτων, άλλων ειδικοτήτων συναφούς γνωστικού αντικείμενου, Ελληνικού ΑΕΙ. Επίσης γίνονται δεκτοί κάτοχοι συναφών τίτλων σπουδών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής, οι οποίοι αναγνωρίζονται από τα αρμόδια όργανα, ως ισότιμοι και αντίστοιχοι, προς τους τίτλους που απονέμονται από τα εκπαιδευτικά ιδρύματα της ημεδαπής.

Ο αριθμός εισακτέων ορίζεται κατ' ανώτερο όριο σε δεκαπέντε (15) φοιτητές ανά έτος.

Άρθρο 5 Χρονική διάρκεια λειτουργίας

Η χρονική διάρκεια λειτουργίας του Δ.Π.Μ.Σ ορίζεται σε τρία (3) ακαδημαϊκά εξάμηνα πλήρους φοίτησης. Το Δ.Π.Μ.Σ λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019. Η χρονική διάρκεια λειτουργίας του, ορίζεται έως και το ακαδημαϊκό έτος 2028-2029. Δύναται να παραταθεί η χρονική διάρκεια, με απόφαση Συγκλήτου, έπειτα από εισήγηση της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών και γνώμη της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών, εφόσον πληρούνται τα κριτήρια της εσωτερικής και εξωτερικής αξιολόγησης, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Άρθρο 6 Δομή και όργανα

Αρμόδια όργανα για θέματα του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών είναι τα ακόλουθα:

- α) η Σύγκλητος του Πανεπιστημίου,
- β) Η Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών
- γ) Οι Συνελεύσεις των Τμημάτων,
- δ) Η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών (Ε.Π.Σ.),
- ε) η Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.), και
- στ) ο Διευθυντής του Δ.Π.Μ.Σ

Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών (Ε.Π.Σ.)

Τρία (3) από τα πέντε μέλη της Ε.Π.Σ καθορίζονται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών και δύο (2) μέλη της Ε.Π.Σ. καθορίζονται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου.

Αρμοδιότητες της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών είναι:

- (α) εισηγείται στη Σύγκλητο διά της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών την αναγκαιότητα τροποποίησης Π.Μ.Σ., καθώς και την παράταση της διάρκειας του Π.Μ.Σ.,
- (β) ορίζει τον Διευθυντή και τα μέλη της Συντονιστικής Επιτροπής του Π.Μ.Σ.,
- (γ) συγκροτεί Επιτροπές για την αξιολόγηση των αιτήσεων των υποψήφιων μεταπτυχιακών φοιτητών/φοιτητριών και εγκρίνει την εγγραφή αυτών στο Π.Μ.Σ.,
- (δ) αναθέτει το διδακτικό έργο μεταξύ των διδασκόντων του Π.Μ.Σ. και δύναται να αναθέτει επικουρικό διδακτικό έργο σε Π.Μ.Σ. στους υποψήφιους διδάκτορες του Τμήματος ή της Σχολής, υπό την επίβλεψη διδάσκοντος του Π.Μ.Σ
- (ε) συγκροτεί εξεταστικές επιτροπές για την εξέταση των διπλωματικών εργασιών των μεταπτυχιακών φοιτητών/φοιτητριών και ορίζει τον επιβλέποντα ανά εργασία
- (στ) διαπιστώνει την επιτυχή ολοκλήρωση της φοίτησης και απονέμει το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών,
- (ζ) εγκρίνει τον απολογισμό του Π.Μ.Σ., κατόπιν εισήγησης της Συντονιστικής Επιτροπής (Σ.Ε.),
- (η) αναθέτει σε μεταπτυχιακούς φοιτητές τη διεξαγωγή επικουρικού διδακτικού έργου σε προγράμματα πρώτου κύκλου σπουδών του Τμήματος,
- (θ) ασκεί κάθε άλλη νόμιμη αρμοδιότητα.

Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.)

Η Σ.Ε. αποτελείται από τον Διευθυντή του Δ.Π.Μ.Σ και τέσσερα (4) μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.) των Τμημάτων, που έχουν συναφές γνωστικό αντικείμενο με αυτό του Δ.Π.Μ.Σ και αναλαμβάνουν διδακτικό έργο στο Δ.Π.Μ.Σ.

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

- (α) καταρτίζει τον αρχικό ετήσιο προϋπολογισμό του Δ.Π.Μ.Σ. και τις τροποποιήσεις του, εφόσον το Δ.Π.Μ.Σ. διαθέτει πόρους και εισηγείται την έγκρισή του προς την Επιτροπή Ερευνών του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.),
- (β) καταρτίζει τον απολογισμό του προγράμματος και εισηγείται την έγκρισή του προς τις Συνελεύσεις των Τμημάτων,
- (γ) εγκρίνει τη διενέργεια δαπανών του Δ.Π.Μ.Σ.,
- (δ) εγκρίνει τη χορήγηση υποτροφιών, ανταποδοτικών ή μη, σύμφωνα με όσα ορίζονται στην απόφαση ίδρυσης του Δ.Π.Μ.Σ και τον Κανονισμό μεταπτυχιακών και διδακτορικών σπουδών,
- (ε) εισηγείται προς την Ε.Π.Σ. την κατανομή του διδακτικού έργου, καθώς και την ανάθεση διδακτικού έργου,
- (στ) εισηγείται προς την Ε.Π.Σ. την πρόσκληση Επισκεπτών Καθηγητών για την κάλυψη διδακτικών αναγκών του Δ.Π.Μ.Σ,
- (ζ) καταρτίζει σχέδιο για την τροποποίηση του προγράμματος σπουδών, το οποίο υποβάλλει προς την Ε.Π.Σ.,
- (η) εισηγείται προς την Ε.Π.Σ. την ανακατανομή των μαθημάτων μεταξύ των ακαδημαϊκών εξαμήνων, καθώς και θέματα που σχετίζονται με την ποιοτική αναβάθμιση του προγράμματος σπουδών.

Η Συντονιστική Επιτροπή συνεδριάζει και λειτουργεί σύμφωνα με τους κανόνες των συλλογικών οργάνων του Πανεπιστημίου.

Διευθυντής του Δ.Π.Μ.Σ

Ο Διευθυντής του Δ.Π.Μ.Σ., προέρχεται από τα μέλη Δ.Ε.Π., της Συντονιστικής Επιτροπής του Δ.Π.Μ.Σ., κατά προτεραιότητα βαθμίδας Καθηγητή ή Αναπληρωτή Καθηγητή. Ορίζεται με απόφαση της Συντονιστικής Επιτροπής του Δ.Π.Μ.Σ., για διετή θητεία, με δυνατότητα ανανέωσης χωρίς περιορισμό. Σε περίπτωση διατμηματικού, διδρυματικού ή κοινού Δ.Π.Μ.Σ, ορίζεται από την επιτροπή προγράμματος σπουδών ένα (1) μέλος της ως Διευθυντής του Δ.Π.Μ.Σ..

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

- (α) προεδρεύει της Σ.Ε., καθώς και της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών, συντάσσει την ημερήσια διάταξη και συγκαλεί τις συνεδριάσεις της,
- (β) εισηγείται τα θέματα που αφορούν στην οργάνωση και λειτουργία του Δ.Π.Μ.Σ προς την Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών,
- (γ) εισηγείται προς τη Σ.Ε. και τα λοιπά όργανα του Δ.Π.Μ.Σ και του Πανεπιστημίου θέματα σχετικά με την αποτελεσματική λειτουργία του Δ.Π.Μ.Σ,
- (δ) είναι Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος και ασκεί τις αντίστοιχες αρμοδιότητες,
- (ε) παρακολουθεί την υλοποίηση των αποφάσεων των οργάνων του Δ.Π.Μ.Σ και του Εσωτερικού Κανονισμού μεταπτυχιακών και διδακτορικών προγραμμάτων σπουδών, καθώς και την παρακολούθηση εκτέλεσης του προϋπολογισμού του Δ.Π.Μ.Σ.,
- (στ) συντάσσει ετήσιο αναλυτικό απολογισμό του ερευνητικών, εκπαιδευτικών και διοικητικών δραστηριοτήτων του Π.Μ.Σ., τον υποβάλλει στη Σ.Ε. και στη συνέχεια, στην Ε.Π.Σ. για έγκριση,
- (ζ) ασκεί οποιαδήποτε άλλη αρμοδιότητα, η οποία ορίζεται στην απόφαση ίδρυσης του Δ.Π.Μ.Σ.

Ο Διευθυντής του Δ.Π.Μ.Σ., καθώς και τα μέλη της Σ.Ε. και της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών, δεν δικαιούνται αμοιβής ή οιασδήποτε αποζημίωσης, για την εκτέλεση των αρμοδιοτήτων που τους ανατίθενται και σχετίζεται με την εκτέλεση των καθηκόντων τους. Ο Διευθυντής του Δ.Π.Μ.Σ, που είναι παράλληλα Επιστημονικός Υπεύθυνος στην περίπτωση αυτοχρηματοδοτούμενου προγράμματος, αιτείται στην Επιτροπή Ερευνών του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας, τον ορισμό Αναπληρωτή Επιστημονικού Υπευθύνου για τις ανάγκες οικονομικής διαχείρισης του Δ.Π.Μ.Σ.. Το αίτημα του Διευθυντή του Δ.Π.Μ.Σ., πρέπει να συνοδεύεται από απόφαση του αρμόδιου οργάνου του Δ.Π.Μ.Σ..

Άρθρο 7 Διδάσκοντες στο Δ.Π.Μ.Σ.

Το διδακτικό έργο των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Π.Μ.Σ.) ανατίθεται, κατόπιν απόφασης του αρμόδιου οργάνου του Δ.Π.Μ.Σ., στις ακόλουθες κατηγορίες διδασκόντων:

- (α) 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 ΕΛΜΕΠΑ 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, αν το Δ.Π.Μ.Σ έχει τέλη φοίτησης,

- (β) ομότιμους Καθηγητές ή αφυπηρητήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ΕΛΜΕΠΑ ή άλλου Α.Ε.Ι.,
- (γ) συνεργαζόμενους καθηγητές,
- (δ) εντεταλμένους διδάσκοντες,
- (ε) επισκέπτες καθηγητές ή επισκέπτες ερευνητές,
- (στ) 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,
- (ζ) επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους, οι οποίοι διαθέτουν εξειδικευμένες γνώσεις και σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ

Τα 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, δύνανται να απασχολούνται σε Δ.Π.Μ.Σ., μόνο υπό την προϋπόθεση εκπλήρωσης των ελάχιστων υποχρεώσεών τους περί παροχής διδακτικού έργου. Δεν επιτρέπεται η απασχόληση μελών Δ.Ε.Π. αποκλειστικά σε Δ.Π.Μ.Σ του Τμήματος ή της Σχολής.

Άρθρο 8 Τρόπος εισαγωγής

Η επιλογή των φοιτητών γίνεται σύμφωνα με τον νόμο 4957/2022 και τις προβλέψεις του Κανονισμού Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών καθώς και του παρόντος Κανονισμού. Μετά από απόφαση της Σ.Ε., το μήνα Απρίλιο κάθε ακαδημαϊκού έτους, δημοσιεύεται και αναρτάται στην ιστοσελίδα του Δ.Π.Μ.Σ και του ιδρύματος, προκήρυξη για την εισαγωγή μεταπτυχιακών φοιτητών, για το επόμενο ακαδημαϊκό έτος. Οι αιτήσεις μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά, κατατίθενται στη Γραμματεία του Δ.Π.Μ.Σ, σε προθεσμία που ορίζεται στην προκήρυξη και μπορεί να παραταθεί.

Απαραίτητα δικαιολογητικά είναι:

1. Αίτηση συμμετοχής
2. Βιογραφικό σημείωμα
3. Αντίγραφο πτυχίου ή βεβαίωση περάτωσης σπουδών
4. Αναλυτική βαθμολογία προπτυχιακών μαθημάτων
5. Πιστοποιητικό γλωσσομάθειας αγγλικής γλώσσας (επιπέδου B2 ή ανώτερου)
6. Δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές, εάν υπάρχουν
7. Αποδεικτικά επαγγελματικής ή ερευνητικής δραστηριότητας, εάν υπάρχουν
8. Φωτοτυπία δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας
9. Δύο συστατικές επιστολές
10. Αναγνώριση ακαδημαϊκού τίτλου σπουδών της αλλοδαπής

Για υποψήφιους, που διαθέτουν τίτλους πρώτου κύκλου σπουδών από ιδρύματα της αλλοδαπής και δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό αναγνώρισης, ακαδημαϊκού τίτλου σπουδών, από τον Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π., ακολουθείται η διαδικασία που ορίζει ο νόμος 4957/2022.

Άρθρο 9 Τρόπος επιλογής εισακτέων

Η επιλογή των εισακτέων πραγματοποιείται με βάση τα ακόλουθα κριτήρια και τους αντίστοιχους συντελεστές βαρύτητας:

Κριτήρια	Συντελεστής
Βαθμός πτυχίου	25%
Επαγγελματική εμπειρία	15%
Ερευνητική δραστηριότητα	15%
Δημοσιεύσεις	15%
Προφορική συνέντευξη	30%

Με βάση τα παραπάνω κριτήρια, η Σ.Ε. καταρτίζει τον πίνακα αξιολόγησης των φοιτητών και τον καταθέτει στην Ε.Π.Σ. για λήψη απόφασης. Ο πίνακας περιλαμβάνει το σύνολο των υποψηφίων που έχουν υποβάλει αποδεκτή αίτηση.

Οι επιτυχόντες, θα πρέπει να εγγραφούν στη Γραμματεία του Δ.Π.Μ.Σ εντός τριάντα (30) ημερών, από την απόφαση της Ε.Π.Σ.. Σε περίπτωση μη εγγραφής ενός ή περισσότερων φοιτητών, θα κληθούν να εγγραφούν στο Δ.Π.Μ.Σ οι επιλαχόντες (αν υπάρχουν), με βάση τη σειρά τους στον εγκεκριμένο αξιολογικό πίνακα.

Σε περίπτωση ισοβαθμίας (με μαθηματική στρογγυλοποίηση στην ακέραιη μονάδα της κλίμακας 100), εισάγονται οι ισοβαθμήσαντες υποψήφιοι, σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 10% του ανώτατου αριθμού εισακτέων.

Άρθρο 10 Διάρκεια φοίτησης

Η χρονική διάρκεια φοίτησης στο Δ.Π.Μ.Σ που οδηγεί στη λήψη Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) ορίζεται σε τρία (3) ακαδημαϊκά εξάμηνα.

Ο μεταπτυχιακός φοιτητής με αίτησή του μπορεί να ζητήσει παράταση σπουδών και μόνο για σοβαρούς λόγους, η οποία δεν δύναται να υπερβεί τον αριθμό εξαμήνων της κανονικής φοίτησης του Δ.Π.Μ.Σ.. Αδικοιολόγητη, μη ολοκλήρωση των σπουδών πέραν αυτού του χρονοδιαγράμματος, οδηγεί σε ερώτημα διαγραφής του μεταπτυχιακού φοιτητή από το Δ.Π.Μ.Σ, το οποίο επιλαμβάνεται η Σ.Ε. και αποφασίζει το αρμόδιο όργανο.

Ο μεταπτυχιακός φοιτητής, με αίτησή του, μπορεί να ζητήσει αιτιολογημένα αναστολή φοίτησης. Τα εξάμηνα αναστολής της φοιτητικής ιδιότητας δεν προσμετρούνται στην προβλεπόμενη ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης.

Άρθρο 11 Πρόγραμμα σπουδών

Το Δ.Π.Μ.Σ. ξεκινά το χειμερινό εξάμηνο εκάστου ακαδημαϊκού έτους. Για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.), απαιτούνται συνολικά ενενήντα (90) πιστωτικές μονάδες (ECTS). Η επιτυχής παρακολούθηση δέκα (10) μαθημάτων ή εναλλακτικά επτά (7) μαθημάτων και η εκπόνηση διπλωματικής εργασίας, είναι απαραίτητη προϋπόθεση για την απόκτηση του Δ.Μ.Σ.. Σε κάθε μάθημα, αντιστοιχεί συγκεκριμένος αριθμός πιστωτικών μονάδων. Η σειρά παρακολούθησης των μαθημάτων, από τους φοιτητές, είναι αυτή που αναγράφεται στο πρόγραμμα σπουδών και συνοψίζεται στον παρακάτω πίνακα, που καταγράφει, ανά ακαδημαϊκό εξάμηνο, τον τίτλο του μαθήματος και τις πιστωτικές μονάδες που αντιστοιχούν σε αυτό.

A/A	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	Ακαδημαϊκό εξάμηνο	Ώρες	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ (ECTS)
1	Ενεργειακή Οικονομία	A	4	7,5
2	Αιολικά Συστήματα	A	4	7,5
3	Φ/Β και Ηλιακά Συστήματα	A	4	7,5
4	Ενεργειακή διαχείριση και εξοικονόμηση σε κτίρια	A	4	7,5
5	Ηλεκτρικά Δίκτυα και Διασύνδεση Πηγών Διεσπαρμένης Παραγωγής	B	4	10
6	Υβριδικά Συστήματα και Συστήματα Αποθήκευσης Ενέργειας	B	4	10
7	Σύζευξη Ενεργειακών Συστημάτων και Ηλεκτρονικά Ισχύος	B	4	10
8	Έξυπνα Κτίρια και Δίκτυα	Γ	4	10
9	Προσομοίωση Ενεργειακών Κυκλωμάτων	Γ	4	10
10	Μέτρηση Ηλεκτρικής Ενέργειας - Ποιότητα Ηλεκτρικής Ισχύος	Γ	4	10
	Διπλωματική Εργασία	Γ		30
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ			90

Το αναλυτικό περίγραμμα κάθε μαθήματος αναρτάται στον αντίστοιχο ιστότοπο του Δ.Π.Μ.Σ.. Το συνοπτικό περιεχόμενο των μαθημάτων έχει ως εξής:

<p>1.Ενεργειακή Οικονομία</p> <p>Ο σκοπός του μαθήματος είναι η κατανόηση της λειτουργίας και της αλληλεπίδρασης των ενεργειακών συστημάτων με στόχο βέλτιστη αξιοποίηση των οικονομοτεχνικά εκμεταλλεύσιμων ενεργειακών πηγών για την ικανοποίηση των ενεργειακών απαιτήσεων ενός συστήματος. Εξετάζονται ενδελεχώς τα εκάστοτε ενεργειακά συστήματα, με έμφαση στα συστήματα ηλεκτρικής ισχύος, και ερευνώνται διεξοδικά οι απαιτήσεις και οι τεχνικοί περιορισμοί που διέπουν την αναγκαία σύνθεση τους.</p>
<p>2.Αιολικά Συστήματα</p> <p>Ο σκοπός του μαθήματος είναι η ενδελεχής κατανόηση των χαρακτηριστικών του ανέμου και του αντίστοιχου ενεργειακού περιεχομένου του. Παράλληλα, στο πλαίσιο του μαθήματος εξετάζονται αναλυτικά τα τεχνικά χαρακτηριστικά των ανεμοκινητήρων, η αεροδυναμική σχεδίαση πτερυγώσεων, ο δομικός σχεδιασμός πτερυγώσεων και η ανάπτυξη των ανεμογεννητριών, ενώ διερευνώνται η χωροθέτηση και ο σχεδιασμός αιολικών πάρκων. Τέλος, η φοιτητής θα αποκτήσει θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις στο πεδίο της λειτουργίας και του αναγκαίου ελέγχου των εκάστοτε ανεμογεννητριών. Οι φοιτητές αποκτούν μια πρώτη μελετητική εμπειρία εμπλεκόμενοι σε μελέτες για Ενεργειακή απόδοση αιολικών εγκαταστάσεων, οικονομοτεχνική ανάλυση αιολικών εγκαταστάσεων και χρηματοοικονομική αξιολόγηση αιολικών εγκαταστάσεων, ενώ διερευνάται το υφιστάμενο Νομοθετικό πλαίσιο και στοιχεία αγοράς.</p>
<p>3.Φ/Β και Ηλιακά Συστήματα</p> <p>Σκοπός του μαθήματος είναι η κατανόηση των δυνατοτήτων που προσφέρει η ηλιακή ενέργεια και η απόκτηση θεωρητικών και πρακτικών γνώσεων για τη σχεδίαση και διαστασιολόγηση ηλιακών συστημάτων. Συμπεριλαμβάνονται τόσο τα ΦΒ συστήματα όσο και ηλιοθερμικά συστήματα, αναλύονται βασικά φαινόμενα λειτουργίας και</p>

<p>διαφορετικές τεχνολογίες, με αφετηρία την μελέτη του ηλιακού και ΦΒ δυναμικού σε ένα τόπο, την σχεδίαση, ανάπτυξη και κατασκευή ηλιακών συστημάτων και αυτόνομων ή διασυνδεδεμένων ΦΒ συστημάτων.</p>
<p>4.Ενεργειακή διαχείριση και εξοικονόμηση σε κτίρια</p> <p>Ο σκοπός του μαθήματος είναι η εισαγωγή και κατανόηση από το μέρος των φοιτητών των ενεργειών απαιτήσεων των κτιρίων, των υφιστάμενων τεχνολογιών που αφορούν το κτιριακό τομέα και των αντίστοιχων εφαρμογών τους. Παράλληλα, αναλύεται η ενεργειακή απόδοση των κτιρίων και εξετάζονται οι δυνατότητες εξοικονόμησης και λειτουργίας σύγχρονων συστημάτων ενεργειακής διαχείρισης.</p>
<p>5. Ηλεκτρικά Δίκτυα και Διασύνδεση Πηγών Διεσπαρμένης Παραγωγής</p> <p>Σκοπός του μαθήματος είναι η κατανόηση της δομής και λειτουργίας των εγκαταστάσεων υψηλής τάσης που συναντώνται σε εγκαταστάσεις κατανάλωσης ή παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, με έμφαση σε εγκαταστάσεις Α.Π.Ε.. Αναλύονται οι βασικές τεχνολογίες διανεμημένης παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, η δυνατότητα και οι τεχνικές διασύνδεσης τους στα δίκτυα διανομής, σχετικοί τεχνικοί περιορισμοί και προϋποθέσεις και τελικά η επίδραση της διανεμημένης παραγωγής στον σχεδιασμό και τη λειτουργία δικτύων διανομής.</p>
<p>6.Υβριδικά Συστήματα και Συστήματα Αποθήκευσης Ενέργειας</p> <p>Σκοπός του μαθήματος είναι η επισκόπηση, διερεύνηση και η αξιολόγηση των σύγχρονων τεχνολογιών αποθήκευσης ενέργειας (ηλεκτρικής & θερμικής), καθώς το συγκεκριμένο επιστημονικό πεδίο αποτελεί κρίσιμη παράμετρο βελτιστοποίησης των αντίστοιχων ροών ισχύος και ουσιαστικό παράγοντα ενίσχυσης της περαιτέρω διεύδυσης ΑΠΕ στο ενεργειακό ισοζύγιο.</p>
<p>7.Σύζευξη Ενεργειακών Συστημάτων και Ηλεκτρονικά Ισχύος</p> <p>Σκοπός του μαθήματος είναι η κατανόηση της δομής και λειτουργίας των εγκαταστάσεων μέσης και υψηλής τάσης που συναντώνται σε εγκαταστάσεις κατανάλωσης ή παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, με έμφαση σε εγκαταστάσεις Α.Π.Ε. Ειδικότερα, στο πλαίσιο του μαθήματος παρέχονται θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις που απαιτούνται για την ανάπτυξη των συστημάτων ελέγχου και σύζευξης των ενεργειακών συστημάτων. Συνεπώς, εξετάζονται αναλυτικά οι υφιστάμενες τεχνολογίες σύζευξης συστημάτων Α.Π.Ε. τόσο μεταξύ τους όσο και με το κεντρικό δίκτυο, κατανοώντας την λειτουργία των εφαρμοζόμενων ηλεκτρονικών ισχύος. Είναι αυτονόητο ότι το μάθημα αυτό αποσκοπεί στο να καταστήσει τον σπουδαστή ικανό να αναπτύξει, να υποστηρίξει και να διαχειριστεί τεχνολογίες σύζευξης ενεργειακών συστημάτων.</p>
<p>8.Έξυπνα Κτίρια και Δίκτυα</p> <p>Ο σκοπός του μαθήματος είναι η κατανόηση από το μέρος των φοιτητών της λειτουργίας και των εφαρμογών των έξυπνων δικτύων (smart-grids), των μικρο-δικτύων (micro-grids) και της δεδομένης συνεργασίας τους με τις τεχνολογίες ΑΠΕ. Εξετάζονται θέματα, διεσπαρμένης παραγωγής, συστημάτων παρακολούθησης μέσω τοπικού και κεντρικού ελέγχου. Τέλος, παρουσιάζονται οι τεχνικοί περιορισμοί και οι αντίστοιχες μεθοδολογίες βελτιστοποίησης της λειτουργίας των συγκεκριμένων δικτύων.</p>
<p>9.Προσομοίωση Ενεργειακών Κυκλωμάτων</p> <p>Ο σκοπός του μαθήματος είναι η ανάπτυξη δεξιοτήτων σχετικά με την υλοποίηση μελετών προσομοίωσης ηλεκτρικών συστημάτων, με την χρήση κατάλληλου λογισμικού με απώτερο στόχο, την προσομοίωση και μελέτη ενεργειακών συστημάτων, την ανάπτυξη</p>

μοντέλων καθώς και σεναρίων λειτουργίας μόνιμων και μεταβατικών καταστάσεων αλλά και την αξιολόγηση των τεχνικών επίλυσης - προσομοίωσης.

10.Μέτρηση Ηλεκτρικής Ενέργειας - Ποιότητα Ηλεκτρικής Ισχύος

Σκοπός του μαθήματος είναι η κατανόηση της βασικών αρχών, τεχνικών και εξοπλισμού ηλεκτρικών μετρήσεων, με έμφαση στα ηλεκτρικά ενεργειακά συστήματα και τις σύγχρονες προκλήσεις που έφεραν η ένταξη των Α.Π.Ε., η διεσπαρμένη παραγωγή, τα έξυπνα δίκτυα και η σημαντική παρουσία μετατροπών ηλεκτρονικών ισχύος στις υπόψη εγκαταστάσεις. Επιπλέον αναλύονται οι έννοιες της ποιότητας ηλεκτρικής ισχύος και τάσης, τα βασικά στοιχεία διαταραχών και τα αντίστοιχα κριτήρια ποιότητας.

Για τον υπολογισμό του βαθμού του τίτλου σπουδών, λαμβάνεται υπόψη η βαρύτητα που έχει κάθε μάθημα, στο πρόγραμμα σπουδών και η οποία εκφράζεται με τον αριθμό των πιστωτικών μονάδων (ECTS). Ο αριθμός των πιστωτικών μονάδων (ECTS), του μαθήματος, αποτελεί ταυτόχρονα και τον συντελεστή βαρύτητας αυτού. Ο υπολογισμός αυτός εκφράζεται με τον ακόλουθο μαθηματικό τύπο:

$$\text{Βαθμός Διπλώματος} = (\text{Βαθμός Μαθήματος}_1 \times \text{ECTS Μαθήματος}_1 + \text{Βαθμός Μαθήματος}_2 \times \text{ECTS Μαθήματος}_2 + \dots + \text{Βαθμός Μαθήματος}_N \times \text{ECTS Μαθήματος}_N) / \text{Συνολικός Αριθμός ECTS},$$

όπου N ο αριθμός των απαιτούμενων μαθημάτων ή εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων, για τη λήψη του Διπλώματος. Η Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία, λογίζεται ως μάθημα με την αντίστοιχη βαρύτητα, για τον υπολογισμό του βαθμού του Διπλώματος.

Άρθρο 12 Μεταπτυχιακές Διπλωματικές Εργασίες

Δικαίωμα επίβλεψης διπλωματικών εργασιών έχουν οι κατωτέρω διδάσκοντες υπό την προϋπόθεση ότι είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος:

- (α) 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 ΕΛΜΕΠΑ 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, αν το Δ.Π.Μ.Σ έχει τέλη φοίτησης,
- (β) ομότιμοι Καθηγητές ή αφυπηρητήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ΕΛΜΕΠΑ ή άλλου Α.Ε.Ι.,
- (γ) συνεργαζόμενοι καθηγητές,
- (δ) εντεταλμένοι διδάσκοντες,
- (ε) επισκέπτες καθηγητές ή επισκέπτες ερευνητές,
- (στ) ερευνητές και ειδικοί λειτουργικοί επιστήμονες ερευνητικών και τεχνολογικών φορέων του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α` 258) ή λοιπών ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων της ημεδαπής ή αλλοδαπής.

Με απόφαση του αρμοδίου οργάνου του Δ.Π.Μ.Σ., που είναι η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών, δύναται να ανατίθεται η επίβλεψη διπλωματικών εργασιών και σε μέλη Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π., Ε.Τ.Ε.Π. και Ε.ΔΙ.Π. του Τμήματος, που δεν έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο Δ.Π.Μ.Σ.. Απαραίτητη προϋπόθεση είναι η συνάφεια του γνωστικού αντικείμενου ή του επιστημονικού έργου ή του αντικείμενου της διατριβής των εν λόγω μελών του τμήματος, με το αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ..

Άρθρο 13 Εξετάσεις και αξιολόγηση μεταπτυχιακών φοιτητών/τριων

Το εκπαιδευτικό έργο κάθε ακαδημαϊκού έτους διαρθρώνεται σε δύο εξάμηνα σπουδών, το χειμερινό και το εαρινό, έκαστο εκ των οποίων περιλαμβάνει δεκατρείς (13) εβδομάδες διδασκαλίας. Τα μαθήματα του χειμερινού και εαρινού εξαμήνου, εξετάζονται κατά τις περιόδους που ορίζει το ακαδημαϊκό ημερολόγιο, καθώς και κατά την επαναληπτική περίοδο του Σεπτεμβρίου. Σε περίπτωση κωλύματος διεξαγωγής μαθήματος, προβλέπεται η αναπλήρωσή του. Η ημερομηνία και η ώρα αναπλήρωσης, αναρτώνται στην ηλεκτρονική πλατφόρμα εκπαίδευσης και ενημερώνεται η Γραμματεία του Δ.Π.Μ.Σ..

Η αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών και η επίδοσή τους στα μαθήματα που υποχρεούνται να παρακολουθήσουν, στο πλαίσιο του Δ.Π.Μ.Σ., πραγματοποιείται στο τέλος κάθε εξαμήνου, με γραπτές ή προφορικές εξετάσεις ή/και με εκπόνηση εργασιών, καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου. Ο τρόπος αξιολόγησης, ορίζεται από τον διδάσκοντα του κάθε μαθήματος, καταγράφεται στο εγκεκριμένο περίγραμμα του μαθήματος και δεν μεταβάλλεται. Η βαθμολόγηση γίνεται στην κλίμακα 0-10 και ο ελάχιστος προβιβάσιμος βαθμός, είναι το 6. Η βαθμολογία των μαθημάτων, αναρτάται στο πληροφοριακό σύστημα, εντός 10 ημερών, από τη λήξη της εξεταστικής περιόδου.

Άρθρο 14 Εγγραφή και δηλώσεις μαθημάτων

Η φοιτητική ιδιότητα αποκτάται με την εγγραφή του φοιτητή στο Δ.Π.Μ.Σ.. Οι εγγραφές γίνονται σε διάστημα, που ορίζεται από την Γραμματεία του Δ.Π.Μ.Σ., για κάθε ακαδημαϊκό έτος. Όλοι οι φοιτητές, υποχρεούνται να αποδέχονται πλήρως, τις διατάξεις του παρόντος κανονισμού μεταπτυχιακών σπουδών.

Σε κάθε ακαδημαϊκό εξάμηνο, η δήλωση των μαθημάτων, που θα παρακολουθήσει και θα εξεταστεί ο κάθε φοιτητής, γίνεται αποκλειστικά σε ημερομηνίες που ανακοινώνει η γραμματεία του Δ.Π.Μ.Σ.. Απορρίπτονται αιτήσεις δηλώσεων που υποβάλλονται εκτός των ημερομηνιών αυτών. Στο Δ.Π.Μ.Σ «Ενεργειακά Συστήματα», οι φοιτητές πρέπει να δηλώσουν και να παρακολουθήσουν, όλα τα μαθήματα του προγράμματος σπουδών, στο εξάμηνο που προβλέπεται και δεν μπορεί να γίνει καμία κατοχύρωση μαθημάτων, που έχουν παρακολουθήσει επιτυχώς σε άλλες σπουδές τους, προπτυχιακές, μεταπτυχιακές, ή διδακτορικές.

Άρθρο 15 Δικαιώματα και υποχρεώσεις φοιτητών

Οι υποψήφιοι μεταπτυχιακοί φοιτητές πρέπει να είναι ενήμεροι για τον παρόντα Κανονισμό πριν την εγγραφή τους.

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές έχουν όλα τα δικαιώματα και τις παροχές, που προβλέπονται και για τους φοιτητές του πρώτου κύκλου σπουδών, με τις ίδιες προϋποθέσεις και κριτήρια που ορίζει το Πανεπιστήμιο, εκτός του δικαιώματος παροχής δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων. Επιπλέον μπορούν να συμμετέχουν στο πρόγραμμα κινητικότητας ERASMUS, κατά την κείμενη νομοθεσία και τον κανονισμό του Πανεπιστημίου. Στην περίπτωση αυτή, ο μέγιστος αριθμός πιστωτικών μονάδων ECTS, που μπορούν να αναγνωρίσουν, από μαθήματα, τα οποία παρακολούθησαν και εξετάστηκαν επιτυχώς, στο ίδρυμα της αλλοδαπής, ανέρχεται σε τριάντα (30). Το Γραφείο Διασύνδεσης του ΕΛΜΕΠΑ, παρέχει συμβουλευτική υποστήριξη φοιτητών, σε θέματα σπουδών και επαγγελματικής αποκατάστασης.

Παράλληλα οι μεταπτυχιακοί φοιτητές έχουν τις παρακάτω υποχρεώσεις:

- να παρακολουθούν τα προσφερόμενα μαθήματα,
- να συμμετέχουν σε ημερίδες και άλλες επιστημονικές εκδηλώσεις, με θέματα συναφή με το αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ,
- να υποβάλλουν, εντός των προβλεπόμενων προθεσμιών, τις εργασίες τους,
- να προσέρχονται στις εξετάσεις των μαθημάτων,
- να παρέχουν επικουρικό διδακτικό έργο, σε προγράμματα σπουδών πρώτου κύκλου έως έξι (6) ώρες ανά εβδομάδα, όπου ως επικουρικό διδακτικό έργο, ορίζεται, η επικουρία των μελών Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.), κατά την άσκηση του διδακτικού τους έργου, η άσκηση των φοιτητών, η διεξαγωγή φροντιστηρίων, εργαστηριακών ασκήσεων, η εποπτεία εξετάσεων και η διόρθωση ασκήσεων.
- να συμμετέχουν στη διαδικασία αξιολόγησης του προγράμματος,
- να ολοκληρώσουν με επιτυχία την Διπλωματική τους Εργασία, εφόσον προβλέπεται,
- να έχουν τακτοποιήσει όλες τις οικονομικές τους υποχρεώσεις, καθώς και όποια άλλη υποχρέωση προς το Ίδρυμα, πριν από την ορκωμοσία. Σε αντίθετη περίπτωση, δεν θα έχουν δικαίωμα να παραλάβουν το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών ή άλλο σχετικό έγγραφο,
- να τηρούν τον παρόντα Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών, τις αποφάσεις των οργάνων του Δ.Π.Μ.Σ., του Τμήματος και του Πανεπιστημίου,
- να σέβονται και να τηρούν τους κανόνες της ακαδημαϊκής δεοντολογίας και της έρευνας.

Επιπλέον, προϋπόθεση για τη λήψη του τίτλου σπουδών, αποτελεί και η παράδοση του δωματίου της Φοιτητικής Εστίας, σε περίπτωση που ήταν δικαιούχοι, καθώς και η επιστροφή όλου του υλικού που έχουν δανειστεί από τη Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου.

Άρθρο 16 Καθήκοντα Διδασκόντων

Οι διδάσκοντες του Δ.Π.Μ.Σ. θα πρέπει:

- να επεκτείνουν τις γνωστικές τους ικανότητες, εντός του ευρύτερου πλαισίου του επιστημονικού τους πεδίου, ώστε να είναι σε θέση να προσφέρουν στους φοιτητές διεπιστημονική σύγχρονη γνώση,
- να είναι προσιτοί στους φοιτητές, να συζητούν, να συνεργάζονται και να συνεισφέρουν με τις γνώσεις και την εμπειρία τους, σε μια επιτυχημένη, ακαδημαϊκή πορεία των φοιτητών,
- να καταστρώνουν ένα περίγραμμα μαθήματος, που περιλαμβάνει τους στόχους, τα μαθησιακά αποτελέσματα, βιβλιογραφία, τον τρόπο αξιολόγησης, εκτεταμένο αναλυτικό πρόγραμμα, έτσι ώστε το διδακτικό υλικό, να καλύπτει πλήρως τις ακαδημαϊκές ανάγκες της εκπαιδευτικής δραστηριότητας,
- να στηρίζουν τη φοιτητοκεντρική μάθηση, να συμμετέχουν σε συζητήσεις σχετικά με τα αποτελέσματα των εξετάσεων ή των εργασιών με στόχο τη μεγιστοποίηση της μαθησιακής επιτυχίας,
- να προτείνουν θέματα Μεταπτυχιακών Διπλωματικών Εργασιών, να συνεργάζονται και να βοηθούν τους φοιτητές κατά την εκπόνηση των Εργασιών.

Άρθρο 17 Δυνατότητα χορήγησης υποτροφιών

Παρέχεται η δυνατότητα χορήγησης υποτροφιών με κριτήρια αριστείας, καθώς και παροχής ανταποδοτικών υποτροφιών, σύμφωνα με όσα ορίζει ο Κανονισμός των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του Πανεπιστημίου και η ισχύουσα νομοθεσία.

Άρθρο 18 Τρόπος οργάνωσης εκπαιδευτικής διαδικασίας

Το Δ.Π.Μ.Σ υλοποιείται με τη διά ζώσης εκπαιδευτική διαδικασία. Η παρακολούθηση όλων των μαθημάτων είναι υποχρεωτική. Ο ανώτατος αριθμός απουσιών ανά μάθημα ορίζεται σε τρεις. Σε περίπτωση απουσίας, ο διδάσκοντας ενημερώνει τον φοιτητή, για το ενδεχόμενο απώλειας της δυνατότητας εξέτασης του μαθήματος, καθώς και τον Διευθυντή του προγράμματος. Τα μαθήματα του Π.Μ.Σ. διδάσκονται στην Ελληνική Γλώσσα. Κατ' εξαίρεση, μεμονωμένες διαλέξεις προσκεκλημένων διδασκόντων/ουσών μπορούν να διεξάγονται στην Αγγλική.

Άρθρο 19 Υποδομή και χρηματοδότηση του ΔΠΜΣ

1. Για την εύρυθμη λειτουργία του Δ.Π.Μ.Σ., θα διατεθούν αίθουσες διδασκαλίας και σεμιναρίων, αμφιθέατρα εξοπλισμένα με οπτικοακουστικά μέσα και εργαστήρια, του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών και Μηχανολόγων Μηχανικών του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου.

2. Η διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη του Δ.Π.Μ.Σ., πραγματοποιείται από τη Γραμματεία του, η οποία δύναται να στελεχώνεται από άτομο/α που προσλαμβάνονται από το Δ.Π.Μ.Σ. για αυτό το σκοπό, και βρίσκεται υπό την εποπτεία της Γραμματείας του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου.

3. Η χρηματοδότηση του Δ.Π.Μ.Σ. μπορεί να προέρχεται από:

- α) από τον προϋπολογισμό του ιδρύματος
- β) από δωρεές, παροχές, κληροδοτήματα και κάθε είδους χορηγίες φορέων του δημόσιου τομέα, όπως οριοθετείτε στην περ. α` της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4270/2014 (Α` 143), ή του ιδιωτικού τομέα,
- γ) πόρους από ερευνητικά προγράμματα,
- δ) πόρους από προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή άλλων διεθνών οργανισμών,
- ε) κάθε άλλη νόμιμη πηγή.

Δεν προβλέπεται η καταβολή τελών φοίτησης από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές του Δ.Π.Μ.Σ. για την κάλυψη του κόστους λειτουργίας του Προγράμματος.

Άρθρο 20 Αξιολόγηση του προγράμματος

Η εσωτερική και εξωτερική αξιολόγηση του Δ.Π.Μ.Σ θα γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και τον Κανονισμό Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του Πανεπιστημίου.

Άρθρο 21 Μεταβατικές διατάξεις

Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται από τον παρόντα Κανονισμό Λειτουργίας ή τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του Πανεπιστημίου, θα ρυθμίζονται με αποφάσεις των Συνελεύσεων των Τμημάτων της Συγκλήτου, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η ισχύς του παρόντος Κανονισμού αρχίζει από τη δημοσίευσή του στο Φύλλο Εφημερίδας της Κυβερνήσεως.