

**Τ.Ε.Ι. ΚΡΗΤΗΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Τ.Ε.**

**ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Τ.Ε.**

Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας  
Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών

**«Ενεργειακά Συστήματα»**

Ηράκλειο  
Ιούνιος 2018



## Περιεχόμενα

Άρθρο 1. Γενικές Διατάξεις .....	2
Άρθρο 2. Αντικείμενο-σκοπός του Δ.Π.Μ.Σ.....	2
Άρθρο 3. Όργανα Δ.Π.Μ.Σ. ....	3
Άρθρο 4. Μεταπτυχιακός τίτλος.....	5
Άρθρο 5. Προσωπικό .....	6
Άρθρο 6. Δομή σπουδών .....	6
Άρθρο 7. Υποχρεώσεις φοιτητών .....	8
Άρθρο 8. Επιλογή και αξιολόγηση φοιτητών ΔΠΜΣ .....	8
Άρθρο 9. Αξιολόγηση ΔΠΜΣ .....	9
Άρθρο 10. Οικονομικά θέματα .....	9
Άρθρο 11. Μεταβολές-τροποποιήσεις.....	10
Άρθρο 12. Άλλα συναφή θέματα.....	10



## **Άρθρο 1. Γενικές Διατάξεις**

1. Τα Τμήματα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. και Μηχανολόγων Μηχανικών Τ.Ε. του ΤΕΙ Κρήτης οργανώνουν και λειτουργούν από κοινού Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Π.Μ.Σ.) στα «Ενεργειακά Συστήματα». Το Δ.Π.Μ.Σ. έχει εγκριθεί από τα αρμόδια όργανα των συνεργαζόμενων Τμημάτων, συγκεκριμένα Πράξη με αριθμό 235/05-03-2018 της Γενικής Συνέλευσης Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. και Πράξη με αριθμό 225/27-02-2018 της Γενικής Συνέλευσης Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών Τ.Ε.Ι του ΤΕΙ Κρήτης. Το Πρόγραμμα λειτουργεί με βάση τις διατάξεις του Νόμου 4485/2017, τον Κανονισμό Λειτουργίας του, τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τ.Ε.Ι. Κρήτης και την Απόφαση έγκρισης του, ΦΕΚ 2074 08/06/2018.
2. Η έδρα του Δ.Π.Μ.Σ. σε «Ενεργειακά Συστήματα» βρίσκεται στη Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών του Τ.Ε.Ι. Κρήτης, στο Ηράκλειο περιοχή Εσταυρωμένος.
3. Ο παρών Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας (Ε.Κ.Λ.) καθορίζει το πλαίσιο λειτουργίας και οργάνωσης του Δ.Π.Μ.Σ., ρυθμίζει θέματα που δεν προβλέπονται στην κείμενη νομοθεσία και αναλύει θέματα που περιέχονται στην ιδρυτική υπουργική απόφαση του Δ.Π.Μ.Σ.
4. Ο παρών Ε.Κ.Λ. αποτελεί Παράρτημα του Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τ.Ε.Ι. Κρήτης (Κ.Μ.Σ.-Τ.Ε.Ι. Κρήτης) και τροποποιείται με απόφαση της Ειδικής Διατμηματικής Επιτροπής (Ε.Δ.Ε.) του ΔΠΜΣ.

## **Άρθρο 2. Αντικείμενο-σκοπός του Δ.Π.Μ.Σ.**

1. Σκοπός του Δ.Π.Μ.Σ. «Ενεργειακά Συστήματα» της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του Τ.Ε.Ι. Κρήτης είναι να εφοδιάσει αποφοίτους Τμημάτων Ηλεκτρολόγων Μηχανικών, Ηλεκτρολόγων Μηχανολόγων Μηχανικών και άλλων συναφών ειδικοτήτων με γνώσεις που αφορούν στις σύγχρονες ενεργειακές τεχνολογίες και τις αντίστοιχες επιστημονικές προσεγγίσεις για την παραγωγή και διαχείριση ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, καθώς και θέματα που αφορούν την διαχείριση και την εξοικονόμηση ενέργειας. Ως μεταπτυχιακό πρόγραμμα αποβλέπει επίσης στην προαγωγή της επιστημονικής γνώσης μέσω της προώθησης της έρευνας σε συναφείς περιοχές. Το Δ.Π.Μ.Σ. κινείται στην κατεύθυνση των κύριων αναπτυξιακών προτεραιοτήτων της χώρας, ανταποκρίνεται στις βασικές ανάγκες της κοινωνίας, και παρέχει πεδίο για υψηλού επιπέδου ερευνητικές δραστηριότητες.



2. Οι απόφοιτοι του Δ.Π.Μ.Σ. σε «Ενεργειακά Συστήματα» θα μπορούν:

- Να καλύψουν υψηλών απαιτήσεων ανάγκες σε εξειδικευμένο προσωπικό σε παραγωγικές μονάδες στην Ελλάδα και στο εξωτερικό καθώς και σε επιχειρήσεις ή οργανισμούς, του δημόσιου ή ιδιωτικού τομέα.
- Να λειτουργήσουν ως αυτοαπασχολούμενοι στο τεχνολογικό πεδίο της μελέτης, σχεδίασης και εφαρμογής προηγμένων ενεργειακών συστημάτων
- Να καλύψουν θέσεις έρευνας και διδασκαλίας στα γνωστικά αντικείμενα του Δ.Π.Μ.Σ.

### **Άρθρο 3. Όργανα Δ.Π.Μ.Σ.**

Τα αρμόδια όργανα διοίκησης του Δ.Π.Μ.Σ., σύμφωνα με το άρθρο 31 Ν. 4485/2017, είναι:

#### **1. Η Ειδική Διατμηματική Επιτροπή**

Ανώτατο όργανο του Δ.Π.Μ.Σ. είναι η Ειδική Διατμηματική Επιτροπή (Ε.Δ.Ε.) όπως ορίζει το άρθρο 43 του Νόμου 4485/2017, οι αρμοδιότητες της οποίας ορίζονται από τον ίδιο Νόμο καθώς και από τον κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών του Τ.Ε.Ι. Κρήτης. Η Ε.Δ.Ε. ασκεί τις αρμοδιότητες των Συνελεύσεων των συμμετεχόντων Τμημάτων, και συγκροτείται από μέλη Δ.Ε.Π. των συνεργαζόμενων Τμημάτων που εκλέγονται από τη Συνέλευση κάθε Τμήματος.

Η Ε.Δ.Ε συγκροτείται από επτά (7) μέλη τρία (3) μέλη Δ.Ε.Π. από το Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. και δύο (2) μέλη Δ.Ε.Π. από το Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών Τ.Ε., και από δύο (2) εκπροσώπους των μεταπτυχιακών φοιτητών του Προγράμματος, όπως προβλέπεται από το σχετικό πρωτόκολλο συνεργασίας των δύο Τμημάτων. Η Ε.Δ.Ε. έχει θητεία δύο (2) ετών – εκτός αν συντρέχουν ειδικοί λόγοι. Ο Πρόεδρος της, όπως και ο Διευθυντής του Προγράμματος, προέρχονται από το Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. του Τ.Ε.Ι. Κρήτης, το οποίο έχει τη διοικητική υποστήριξη του προγράμματος.

Η Ε.Δ.Ε. είναι αρμόδια για τον ορισμό των μελών των συμβουλευτικών επιτροπών, των εξεταστικών επιτροπών, της συντονιστικής επιτροπής, για την απονομή μεταπτυχιακών διπλωμάτων, για τη συγκρότηση των επιτροπών επιλογής ή εξέτασης των υποψήφιων μεταπτυχιακών φοιτητών, καθώς και για κάθε άλλο θέμα που προβλέπεται από επί μέρους διατάξεις. Στις συνελεύσεις της Ε.Δ.Ε. καλούνται και έχουν δικαίωμα λόγου όλα τα μέλη Δ.Ε.Π. και των δύο Τμημάτων.



## 2. Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.)

Η προβλεπόμενη από το νόμο Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.) η οποία είναι αρμόδια για τον παρακολούθηση και την λειτουργία του Δ.Μ.Π.Σ. αποτελείται από τον Διευθυντή και από τέσσερα (4) άλλα μέλη Δ.Ε.Π. τα οποία έχουν αναλάβει μεταπτυχιακό έργο και εκλέγονται για διετή θητεία. Τα καθήκοντα της ορίζονται από τους Νόμους 3685/2008 και 4485/2017 καθώς και από τον κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών του ΤΕΙ Κρήτης. Η Συντονιστική Επιτροπή, στην οποία εκπροσωπούνται και τα δύο Τμήματα, έχει την υποχρέωση να ενημερώνει τις Γενικές Συνελεύσεις των Τμημάτων για θέματα του Δ.Μ.Π.Σ., εφόσον και οποτεδήποτε κάτι τέτοιο της ζητηθεί.

## 3. Η Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών

Η Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών συστήνεται σε κάθε Ίδρυμα, αποτελείται από τον Αντιπρύτανη Ακαδημαϊκών Υποθέσεων, ο οποίος εκτελεί χρέη προέδρου και τους Κοσμήτορες του οικείου Ιδρύματος ως μέλη και έχει τις αρμοδιότητες που προβλέπονται στην παράγραφο 5 του άρθρου 32 του Ν. 4485/2017.

## 4. Διευθυντής του Δ.Μ.Π.Σ.

Στην Ε.Δ.Ε. και στη Σ.Ε. προεδρεύει ο Διευθυντής του Δ.Π.Μ.Σ., ο οποίος είναι μέλος της Σ.Ε., ανήκει στη βαθμίδα του Καθηγητή ή Αναπληρωτή Καθηγητή και είναι του ιδίου ή συναφούς γνωστικού αντικειμένου με το γνωστικό αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ. ασκεί τα καθήκοντα που ορίζονται στο παρόν Κεφάλαιο 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. Τα μέλη των ανωτέρω Επιτροπών δεν δικαιούνται επιπλέον αμοιβής ή αποζημίωσης για τη συμμετοχή τους σε αυτές.

## 5. Γραμματειακή υποστήριξη


Η γραμματεία του επισπεύδοντος τμήματος επιλαμβάνεται των διαφόρων διοικητικών θεμάτων λειτουργίας του προγράμματος (προκηρύξεις, αιτήσεις, εγγραφές φοιτητών, ωρολόγιο πρόγραμμα, τήρηση φακέλων βαθμολογίας, χορήγηση τίτλων, κ.τ.λ.) όπως αυτά προσδιορίζονται και καθορίζονται από τη Σ.Ε. και εγκρίνονται από τη Ε.Δ.Ε.. Η σύνταξη όλων των εγγράφων μπορεί να γίνεται και στην Αγγλική γλώσσα.



#### Άρθρο 4. Μεταπτυχιακός τίτλος

Το Δ.Π.Μ.Σ. που οργανώνουν και λειτουργούν από κοινού τα Τμήματα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. και Μηχανολόγων Μηχανικών Τ.Ε. του Τ.Ε.Ι. Κρήτης θα απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) σε «Ενεργειακά Συστήματα», το οποίο υπογράφεται από τον Πρύτανη του Τ.Ε.Ι. Κρήτης και από τον Διευθυντή του Δ.Π.Μ.Σ.

Ο γενικός τύπος του Μ.Δ.Ε. είναι ο ακόλουθος:

	<b>Αρ. Διπλώματος</b>
<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΚΡΗΤΗΣ ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ <b>ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ</b> <b>στα «Ενεργειακά Συστήματα»</b></p> <p>Ο/Η (όνομα επώνυμο) του (όνομα πατέρα) και της (όνομα μητέρας)</p> <p>Ολοκλήρωσε με επιτυχία της σπουδές του και εκπλήρωσε πλήρως τις απαιτήσεις του Μεταπτυχιακού Προγράμματος: «Ενεργειακά Συστήματα» και ανακηρύσσεται Διπλωματούχος σύμφωνα με τον Κανονισμό Σπουδών.</p> <p style="text-align: center;">Ηράκλειο, .. /.. /20..</p> <p>Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ ΤΟΥ Τ.Ε.Ι. Κρήτης                      Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Δ.Π.Μ.Σ.</p>	

Στον απόφοιτο του Δ.Π.Μ.Σ. μπορεί να χορηγηθεί πριν από την τελετή απονομής του τίτλου βεβαίωση ότι έχει περατώσει επιτυχώς το Πρόγραμμα. Το πρωτότυπο δίπλωμα εκδίδεται σε ένα (1) μόνο αντίγραφο και δεν αντικαθίσταται σε περίπτωση απώλειας ή καταστροφής από οποιαδήποτε αιτία. Η απονομή του Μ.Δ.Ε. γίνεται με καθομολόγηση σε δημόσια τελετή. Το τελετουργικό της απονομής ρυθμίζεται με απόφαση της Συγκλήτου του Τ.Ε.Ι. Κρήτης. Για όσους δεν επιθυμούν να δώσουν όρκο θρησκευτικού τύπου, επιτρέπεται απλή επίκληση της τιμής και της συνείδησής τους.

Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών δεν απονέμεται σε φοιτητή του οποίου ο τίτλος σπουδών πρώτου κύκλου από ίδρυμα της αλλοδαπής δεν έχει αναγνωρισθεί από το Διεπιστημονικό



Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.), σύμφωνα με το ν. 3328/2005 (Α' 80).

### **Παράρτημα Διπλώματος**

Το Παράρτημα Διπλώματος θα περιέχει όλες τις πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.), όπως Τίτλος Ερευνητικής Εργασίας, αναλυτική βαθμολογία μεταπτυχιακών μαθημάτων, ανταπόκριση στην εκμάθηση προχωρημένων εργαστηριακών τεχνικών έρευνας και ερευνητική εργαστηριακή εργασία, βαθμολογία Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας Ειδίκευσης (καλώς, λίαν καλώς, άριστα) και επικουρικό εκπαιδευτικό έργο (αν έχει πραγματοποιηθεί).

### **Άρθρο 5. Προσωπικό**

Για τη διεξαγωγή του Δ.Π.Μ.Σ. «Ενεργειακά Συστήματα» θα απασχοληθούν μέλη Δ.Ε.Π., σύμφωνα με το άρθρο 36 του Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 / Α' / 04.08.17) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, ως ακολούθως:

- Μέλη Δ.Ε.Π. των Τμημάτων Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε., Μηχανολόγων Μηχανικών Τ.Ε. ή άλλων Τμημάτων του οικείου ή άλλου Α.Ε.Ι., επισκέπτες καθηγητές..

### **Άρθρο 6. Δομή σπουδών**

1. Το Δ.Π.Μ.Σ. «Ενεργειακά Συστήματα» έχει χρονική διάρκεια τριών (3) εξαμήνων. Κατά την διάρκεια των δύο (2) πρώτων εξ αυτών οι φοιτητές παρακολουθούν επτά (7) υποχρεωτικά μαθήματα, ενώ το τελευταίο εξάμηνο διατίθεται κατ'επιλογήν του φοιτητή για την εκπόνηση της μεταπτυχιακής εργασίας ή εναλλακτικά για την παρακολούθηση επιπλέον τριών (3) μαθημάτων.

2. Τα μαθήματα περιλαμβάνουν θεωρητική διδασκαλία, ασκήσεις πράξης, εργαστηριακές ασκήσεις και εκπόνηση εργασιών. Κάθε μεταπτυχιακό μάθημα έχει εννέα (9) πιστωτικές μονάδες (Π.Μ.) σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Σύστημα Μεταφοράς Μονάδων (ECTS). Ο φοιτητής του ΔΠΜΣ στο τρίτο εξάμηνο σπουδών έχει την επιλογή είτε να εκπονήσει Μεταπτυχιακή Διατριβή που αντιστοιχεί σε είκοσι επτά (27) πιστωτικές μονάδες είτε να παρακολουθήσει επιτυχώς τρία (3) μεταπτυχιακά μαθήματα με εννέα (9) ECTS το κάθε ένα.

Τα μαθήματα, που έχουν εγκριθεί για διδασκαλία στο Δ.Π.Μ.Σ ανά εξάμηνο παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα:



α/α	Τίτλος μαθήματος	ECTS	Τύπος
<b>1<sup>ο</sup> Εξάμηνο</b>			
1	Ενεργειακή Οικονομία	9	Υποχρεωτικά
2	Αιολικά Συστήματα	9	
3	Φ/Β και Ηλιακά Συστήματα	9	
4	Ενεργειακή διαχείριση και εξοικονόμηση σε κτίρια	9	
Σύνολο εξαμήνου		36	
<b>2<sup>ο</sup> Εξάμηνο</b>			
1	Ηλεκτρικά Δίκτυα και Διασύνδεση Πηγών Διεσπαρμένης Παραγωγής	9	Υποχρεωτικά
2	Υβριδικά Συστήματα & Συστήματα Αποθήκευσης Ενέργειας	9	
3	Σύζευξη Ενεργειακών Συστημάτων και Ηλεκτρονικά Ισχύος	9	
Σύνολο εξαμήνου		27	
<b>3<sup>ο</sup> εξάμηνο</b>			
1	Έξυπνα Κτίρια και Δίκτυα	9	Επιλογή των τριών μαθημάτων ή εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διατριβής
2	Προσομοίωση Ενεργειακών Κυκλωμάτων	9	
3	Μέτρηση Ηλεκτρικής Ενέργειας - Ποιότητα Ηλεκτρικής Ισχύος	9	
4	Συγγραφή-Παρουσίαση της Διπλωματικής Εργασίας	27	
Σύνολο εξαμήνου		27	

3. Η εκπαιδευτική διαδικασία εξελίσσεται παράλληλα με αυτή των προπτυχιακών σπουδών, ακολουθώντας τις ίδιες ημερομηνίες έναρξης, λήξης, αργιών και διακοπών. Η εξεταστική διαδικασία λαμβάνει χώρα στο τέλος κάθε εξαμήνου, και η επαναληπτική το Σεπτέμβριο.

4. Μορφές διδασκαλίας αποτελούν: Οι διαλέξεις (θεωρητική παρουσίαση), η εργαστηριακή εξάσκηση, οι μελέτες περιπτώσεων, τα σεμινάρια, η ερευνητική ενασχόληση και οτιδήποτε άλλο κριθεί σκόπιμο από τους διδάσκοντες. Η Ε.Δ.Ε. ορίζει για κάθε μάθημα έναν υπεύθυνο διδάσκοντα, τον κατά τεκμήριο σχετικότερο με το αντικείμενο του μαθήματος, ο οποίος και συντονίζει την διδασκαλία του μαθήματος.

5. Μετά το τέλος των εξετάσεων του εξαμήνου, ο υπεύθυνος διδασκων του κάθε μαθήματος καταθέτει έναν τελικό βαθμό, ο οποίος αποτελεί το σταθμισμένο μέσο όρο των επιδόσεων του φοιτητή σε όλες τις διαδικασίες αξιολόγησης. Ο τρόπος εξαγωγής του βαθμού για κάθε μάθημα προτείνεται από τον υπεύθυνο του μαθήματος και εγκρίνεται από την Ε.Δ.Ε. Για να θεωρηθεί επιτυχής η επίδοση σε κάποιο μάθημα θα πρέπει να έχει βαθμολογηθεί τουλάχιστον με έξι (6,0).

6. Τα μαθήματα διδάσκονται στην Ελληνική γλώσσα, ενώ ως επιπλέον γλώσσα διδασκαλίας μπορεί να καθορίζεται με απόφαση της Ε.Δ.Ε. η Αγγλική γλώσσα.





7. Το θέμα της μεταπτυχιακής εργασίας, εφόσον ο φοιτητής επιλέξει την εκπόνησή της, πρέπει να είναι υψηλού επιστημονικού επιπέδου και να εντάσσεται στα γνωστικά πεδία των διδασκομένων μαθημάτων. Τα θέματα των μεταπτυχιακών εργασιών συζητούνται στην Ε.Δ.Ε., ανακοινώνονται και επιλέγονται, σε συνεννόηση με τους αντίστοιχους εισηγητές, από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές. Κάθε μεταπτυχιακή εργασία αξιολογείται από τριμελή εξεταστική επιτροπή που ορίζει η Ε.Δ.Ε. Η μεταπτυχιακή εργασία μπορεί κατά περίπτωση και κατόπιν εγκρίσεως από την Ε.Δ.Ε. να συγγραφεί σε άλλη γλώσσα.

### **Άρθρο 7. Υποχρεώσεις φοιτητών**

1. Οι φοιτητές παρακολουθούν όλες τις μορφές διδασκαλίας, οι οποίες προβλέπονται για κάθε μάθημα.
2. Στο τρίτο εξάμηνο και στην εκπόνηση της μεταπτυχιακής εργασίας μπορούν να προχωρήσουν όσοι μετά και την εξεταστική περίοδο του Σεπτεμβρίου, έχουν αποτύχει το πολύ σε ένα (1) μάθημα των δύο πρώτων εξαμήνων.
3. Η συνολική διάρκεια των σπουδών δεν μπορεί να υπερβαίνει τα τρία (3) έτη.
4. Οι φοιτητές υποχρεούνται να συνδράμουν στο προπτυχιακό εκπαιδευτικό έργο (εργαστηριακές ασκήσεις, ασκήσεις πράξεις, επιτηρήσεις εξεταστικών περιόδων, κ.λπ.) με την τοποθέτησή τους να είναι ευθύνη της Ε.Δ.Ε. και των συμμετεχόντων τμημάτων.
5. Με απόφαση της Ε.Δ.Ε είναι δυνατή η ενός έτους αναστολή φοίτησης, για σοβαρούς λόγους, ύστερα από αίτηση του φοιτητή και εισήγηση της Σ.Ε.. Κατά τη διάρκεια της αναστολής αίρονται τα δικαιώματα του μεταπτυχιακού φοιτητή, ενώ ο χρόνος αυτός δεν προσμετράται στο συνολικό χρόνο φοίτησης.

### **Άρθρο 8. Επιλογή και αξιολόγηση φοιτητών ΔΠΜΣ**

#### 1. Κατηγορίες υποψηφίων

Στο Δ.Π.Μ.Σ. σε «Ενεργειακά Συστήματα» μπορούν να γίνουν δεκτοί απόφοιτοι Α.Ε.Ι. Τμημάτων Ηλεκτρολόγων Μηχανικών, Μηχανολόγων Μηχανικών και λοιπών συναφών ειδικοτήτων. Για πιθανές άλλες περιπτώσεις συγγενών ειδικοτήτων θα αποφασίζει κατά περίπτωση η Ε.Δ.Ε.. Προβλέπεται να εγγράφονται μέχρι δεκαπέντε (15) φοιτητές ανά έτος.



## 2. Κριτήρια επιλογής

Οι υποψήφιοι επιλέγονται με βάση τα μόρια που συγκεντρώνουν από: Βαθμό πτυχίου, βαθμούς σε επιλεγμένα προπτυχιακά μαθήματα, γνώση ξένης γλώσσας, επαγγελματική εμπειρία στο αντικείμενο και προσωπική συνέντευξη. Επιλέγονται αυτοί που συγκεντρώνουν τα περισσότερα μόρια. Γενική προϋπόθεση επιλογής των υποψηφίων είναι η επαρκής γνώση μιας ξένης γλώσσας και κατά προτίμηση της Αγγλικής.

Για την επιλογή δύναται να λαμβάνονται συμπληρωματικά το αποτέλεσμα γραπτής δοκιμασίας των υποψηφίων σε εξετάσεις γενικών γνώσεων προπτυχιακών επιπέδου σε μαθήματα που μπορεί να ορίζει η Ε.Δ.Ε. Η Ε.Δ.Ε. είναι αρμόδια για τη σύσταση της επιτροπής επιλογής φοιτητών.

### **Άρθρο 9. Αξιολόγηση ΔΠΜΣ**

Το Δ.Π.Μ.Σ. σε «Ενεργειακά Συστήματα», αξιολογείται ως προς την ποιότητα του διδακτικού και ερευνητικού του έργου, του προγράμματος σπουδών και των λοιπών παρεχόμενων υπηρεσιών που σχετίζονται με αυτό, με βάση τις διαδικασίες που προβλέπονται στο Νόμο 3374/2005 και 4485/2017.

Εκτός από τις διαδικασίες εσωτερικής και εξωτερικής αξιολόγησης, καθώς και διασφάλισης και πιστοποίησης της ποιότητας, οι οποίες προβλέπονται στο ν. 4009/2011 (Α' 189), εξωτερική ακαδημαϊκή αξιολόγηση του Δ.Π.Μ.Σ., διενεργεί εξαμελής Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή (Ε.Σ.Ε.) σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 44 του Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Τεύχος Α' 114/04.08.2017).

### **Άρθρο 10. Οικονομικά θέματα**

Επιδίωξη των Τμημάτων που οργανώνουν και λειτουργούν από κοινού το Δ.Π.Μ.Σ. σε «Ενεργειακά Συστήματα» είναι η αυτοχρηματοδοτούμενη λειτουργία του Προγράμματος. Ειδικότερα, για την κάλυψη των βασικών δαπανών λειτουργίας του Δ.Π.Μ.Σ. δεν απαιτείται καταβολή διδάκτρων από τους συμμετέχοντες σπουδαστές. Παράλληλα, θα επιδιώκεται η χρηματοδότηση του Δ.Π.Μ.Σ. από εθνικά ή ευρωπαϊκά ερευνητικά και αναπτυξιακά προγράμματα, στα πλαίσια πάντα των στόχων και των γνωστικών αντικειμένων του Προγράμματος. Το πρόγραμμα είναι δυνατό να λειτουργήσει χωρίς δίδακτρα, καθώς το σύνολο των μαθημάτων θα διδάσκεται από μόνιμους Καθηγητές και Επιστημονικούς Συνεργάτες του Ιδρύματος. Η δε υπάρχουσα εργαστηριακή υποδομή μπορεί να εξυπηρετήσει



επαρκώς τους σκοπούς του προγράμματος. Ρητά αναφέρεται ότι δεν προβλέπεται η καταβολή τελών φοίτησης από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές του Δ.Π.Μ.Σ. για την κάλυψη του κόστους λειτουργίας του παρόντος προγράμματος μεταπτυχιακών σπουδών.

Στο Δ.Π.Μ.Σ. σε «Ενεργειακά Συστήματα» επιπλέον του αριθμού εισακτέων, γίνεται δεκτός ένας (1) υπότροφος του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (Ι.Κ.Υ.), ο οποίος πέτυχε στο σχετικό διαγωνισμό μεταπτυχιακών σπουδών εσωτερικού στο γνωστικό αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ., καθώς και ένας (1) αλλοδαπός υπότροφος του Ελληνικού κράτους.

### **Άρθρο 11. Μεταβολές-τροποποιήσεις**

Με βάση πληροφορίες και δεδομένα σε εθνική κλίμακα, αλλά και με την επεξεργασία των πληροφοριών που προκύπτουν από την ανάλυση των προγραμμάτων σπουδών των Α.Ε.Ι. του εσωτερικού και εξωτερικού, το Δ.Π.Μ.Σ. αναθεωρείται περιοδικά με συνεχείς βελτιώσεις και επικαιροποιήσεις, χωρίς να χάνει τη χαρακτηριστική δομή και προσανατολισμό του.

Η Ε.Δ.Ε. του Δ.Π.Μ.Σ. έχει τη δυνατότητα να τροποποιεί διατάξεις του παρόντος κανονισμού λειτουργίας.

### **Άρθρο 12. Άλλα συναφή θέματα**

Την εποπτεία και το γενικότερο συντονισμό των μεταπτυχιακών σπουδών σε επίπεδο Τ.Ε.Ι. Κρήτης έχει η Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών (Ε.Μ.Σ.), στην οποία προεδρεύει ο Αντιπρύτανης Ακαδημαϊκών Υποθέσεων. Η Ε.Μ.Σ. εισηγείται δια του Προέδρου της, στη στη Σύγκλητο του Τ.Ε.Ι. Κρήτης θέματα σχετικά με τις μεταπτυχιακές σπουδές.