

*Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών,  
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου*

*Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών,  
Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών  
“Δημόκριτος”*

*Δι-ιδρυματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην  
“Επιστήμη Δεδομένων”*

*Κανονισμός Σπουδών 2017-18*

**Άρθρο 1. Γενικές Διατάξεις**

Το Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών της Σχολής Οικονομίας, Διοίκησης και Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου και το Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Εθνικού Κέντρου Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος» λειτουργούν σε συνεργασία από το ακαδημαϊκό έτος 2016-2017 το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Επιστήμη Δεδομένων/Data Science», σύμφωνα με τις διατάξεις της υπ' αριθμόν 5599 Απόφασης (ΦΕΚ Β 2551 - 18.08.2016) και τις διατάξεις του Ν.3685/2008 (ΦΕΚ 148 Α') όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και τις διατάξεις του εδ. α της παρ. 11 του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195, τ. Α') όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

**Άρθρο 2. Αντικείμενο - Σκοπός**

Ο σκοπός του Δι-ιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) είναι να παρέχει στους φοιτητές προηγμένη εκπαίδευση στην ανάλυση και επεξεργασία μαζικών δεδομένων (Big Data) και να αναπτύξει σχετικές δεξιότητες των φοιτητών. Το Πρόγραμμα είναι σχεδιασμένο για να προετοιμάσει τους φοιτητές για επαγγελματική σταδιοδρομία σε τομείς όπως η βιομηχανία, η δημόσια διοίκηση, ο ιδιωτικός τομέας και οι επιχειρήσεις και η ανώτατη εκπαίδευση/έρευνα.

Μέσα από το Πρόγραμμα οι φοιτητές θα αποκτήσουν τις απαραίτητες γνώσεις και δεξιότητες για να μπορούν:

1. να περιγράφουν το αντικείμενο της επιστήμης των δεδομένων, τα επιστημονικά ζητήματα που άπτονται αυτής, τις περιοχές όπου βρίσκει εφαρμογή, τα οφέλη από τη χρήση της και ιδιαίτερα αυτά που σχετίζονται με την ανάλυση των δεδομένων και την αξία που παράγεται από αυτή την ανάλυση, τις πρακτικές και τα εργαλεία που χρησιμοποιούνται.
2. να περιγράφουν το μοντέλο κύκλου ζωής των δεδομένων και τις φάσεις που εμπεριέχονται σε αυτό και να μπορούν να επιλέξουν τις κατάλληλες παραμέτρους, διαδικασίες και εργαλεία για την υλοποίηση της κάθε φάσης.
3. να καταγράφουν μεθόδους για επεξεργασία, ανάλυση και εν γένει αξιοποίηση των δεδομένων, να επιλέγουν την κατάλληλη μέθοδο για το κάθε πρόβλημα και τα κατάλληλα εργαλεία για την εφαρμογή της μεθόδου.
4. να περιγράφουν τις αρχιτεκτονικές υπολογιστικών κέντρων στις οποίες γίνεται η διαχείριση και η επεξεργασία των δεδομένων και να είναι σε θέση να συνθέτουν τις κατάλληλες αρχιτεκτονικές για την αντιμετώπιση συγκεκριμένων προδιαγραφών διαχείρισης και επεξεργασίας δεδομένων.
5. να περιγράφουν συνηθισμένα προβλήματα σε σημαντικές περιοχές εφαρμογής της επιστήμης των δεδομένων, να μπορούν να αναλύουν τις σχετιζόμενες παραμέτρους και να περιγράφουν τις ανάλογες λύσεις, καθώς και να περιγράφουν και να αξιολογούν την ωφέλεια που προκύπτει από τη λύση των προβλημάτων. Θα πρέπει επίσης να έχουν τη δυνατότητα να συνθέτουν λύσεις για ανάλογα προβλήματα, είτε στις συγκεκριμένες περιοχές εφαρμογής είτε σε διαφορετικές, μεταφέροντας τη γνώση και την εμπειρία τους.
6. να περιγράφουν τους βασικούς αλγορίθμους και τις δομές της επιστήμης της πληροφορικής που χρησιμοποιούνται για τη διαχείριση, επεξεργασία και ανάλυση των δεδομένων και να επιλέγουν τις κατάλληλες δομές και αλγορίθμους για την επίλυση των προβλημάτων.
7. να αναπτύσσουν τις δυνατότητες έρευνας σε αντικείμενα που άπτονται της επιστήμης δεδομένων.

### **Άρθρο 3. Όργανα Λειτουργίας**

Η συνεργασία των δυο Ιδρυμάτων θα ακολουθεί τα οριζόμενα στην ελληνική νομοθεσία περί Δι-ιδρυματικών ΠΜΣ. Στη βάση αυτή, οι σχετικές με το ΔΠΜΣ αποφάσεις θα λαμβάνονται από τα αρμόδια όργανα των δύο Ιδρυμάτων, η δε διοίκηση και η τρέχουσα διαχείριση του ΔΠΜΣ θα ασκείται αφενός μεν από την Ειδική Δι-ιδρυματική Επιτροπή (ΕΔΕ) αφετέρου δε από τον Διευθυντή του ΔΠΜΣ σύμφωνα πάντοτε με τα οριζόμενα στις σχετικές διατάξεις.

Για την οργάνωση και την εν γένει λειτουργία του ΔΠΜΣ αρμόδια όργανα είναι τα εξής:

α) Η **Ειδική Δι-ιδρυματική Επιτροπή (ΕΔΕ)**, η οποία εκλέγεται από τα εμπλεκόμενα Ιδρύματα και ασκεί τις αρμοδιότητες που έχει η Γενική Συνέλευση Ειδικής Σύθεσης (ΓΣΕΣ) στα μονομηματικά μεταπτυχιακά προγράμματα (Άρθρο 2, Παρ. Β' του ν. 3685/2008). Στην ΕΔΕ εκπροσωπούνται τα Ιδρύματα ως εξής:

1. Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου: τρία (3) μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών
2. Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών "Δημόκριτος": τρεις (3) μόνιμοι Ερευνητές του Ινστιτούτου Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, οι οποίοι θα οριστούν από τα οικεία αρμόδια όργανα

Τα ιδρύματα εκλέγουν και ίσο αριθμό αναπληρωματικών μελών για την περίπτωση κωλύματος των τακτικών μελών. Η ΕΔΕ συνεδριάζει τουλάχιστον μία φορά ανά ακαδημαϊκό εξάμηνο και εκτάκτως όταν συγκληθεί από το Διευθυντή. Στις συνεδριάσεις της ΕΔΕ μπορεί να παρίσταται, χωρίς δικαίωμα ψήφου, ένας εκπρόσωπος των φοιτητών.

Εκτός των άλλων αρμοδιοτήτων της, η ΕΔΕ έχει και την ευθύνη της τήρησης των αναφερόμενων στο Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας μεταξύ των δύο Ιδρυμάτων και την μέριμνα για την υλοποίησή τους.

β) Η **Ολομέλεια Διδασκόντων (ΟΔ)**, που περιλαμβάνει το σύνολο των διδασκόντων του ΔΠΜΣ. Συνεδριάζει τουλάχιστον μία φορά ανά ακαδημαϊκό έτος, συζητά το πρόγραμμα σπουδών, την εκτέλεση και αξιολόγηση του και εισηγείται στην ΕΔΕ προτάσεις αναμόρφωσης του ΔΠΜΣ και του Κανονισμού Λειτουργίας.

γ) Ο **Διευθυντής του ΔΠΜΣ**, που εργάζεται σε ένα από τα εμπλεκόμενα ιδρύματα και αποτελεί μέλος της ΕΔΕ, εκλέγεται από την ΕΔΕ σε ειδική συνεδρίαση και προεδρεύει αυτής. Ο Διευθυντής ορίζεται με διετή θητεία που μπορεί να ανανεώνεται και συγκαλεί σε συνέλευση την ΕΔΕ και την ΟΔ τακτικά ή εκτάκτως και καταρτίζει τις ημερήσιες διατάξεις, λαμβάνοντας υπόψη τις εισηγήσεις των διδασκόντων και της γραμματείας.

Επίσης, αρμόδια όργανα για την οργάνωση και την εν γένει λειτουργία του ΔΠΜΣ είναι αυτά που ορίζονται από την εκάστοτε κείμενη νομοθεσία, η οποία μπορεί να ορίζει και συμπληρωματικές αρμοδιότητες για τα προαναφερθέντα όργανα.

Ο Κανονισμός Σπουδών (ΚΣ) εξειδικεύει και συμπληρώνει τις διατάξεις της Πρυτανικής Απόφασης ίδρυσης του ΔΠΜΣ. Ο ΚΣ εγκρίνεται από την ΕΔΕ και μπορεί να αναθεωρείται μία φορά το χρόνο.

#### **Άρθρο 4. Προσωπικό**

Στο ΔΠΜΣ θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου και ερευνητές του Ινστιτούτου Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Εθνικού Κέντρου Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος», καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148 τ. Α').

Η διοικητική και τεχνική υποστήριξη του ΔΠΜΣ μπορεί να ανατίθεται σε διοικητικό και τεχνικό προσωπικό που υπηρετεί στα συνεργαζόμενα Ιδρύματα, καθώς επίσης και σε εξωτερικούς συνεργάτες με συμβάσεις έργου. Η οικονομική και διοικητική διαχείριση του ΔΠΜΣ ανατίθεται στο Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Εθνικού Κέντρου Έρευνας Φυσικών Επιστημών “Δημόκριτος” (Απόσπασμα Πρακτικών της 1ης Συνεδρίασης της ΕΔΕ του ΔΠΜΣ, 06/06/2017).

#### **Άρθρο 5. Υλικοτεχνική υποδομή**

Οι ανάγκες λειτουργίας του ΔΠΜΣ θα καλύπτονται από την εκάστοτε υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή του Τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου και του Ινστιτούτου Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Εθνικού Κέντρου Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος».

Το ΔΠΜΣ λειτουργεί στους χώρους του Ινστιτούτου Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Εθνικού Κέντρου Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος».

#### **Άρθρο 6. Διαρθρωτικά χαρακτηριστικά του ΔΠΜΣ (Θεματικές Ενότητες – ECTS – Διάρκεια)**

α) Για την απόκτηση του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (ΜΔΕ) απαιτείται η συγκέντρωση 120 Πιστωτικών Μονάδων ECTS (ΠΜ-ECTS), η φοίτηση και η επιτυχής ολοκλήρωση των συναφών υποχρεώσεων των φοιτητών κατά τη διάρκεια τεσσάρων (4) εξαμήνων. Στα δύο πρώτα εξάμηνα οι φοιτητές παρακολουθούν και εξετάζονται σε τέσσερα υποχρεωτικά μαθήματα ανά εξάμηνο. Στο τρίτο εξάμηνο οι φοιτητές παρακολουθούν και εξετάζονται σε τέσσερα (4) μαθήματα από τα έξι (6) που προσφέρονται. Στο τέταρτο εξάμηνο οι φοιτητές εκπονούν την μεταπτυχιακή τους διατριβή. Η μεταπτυχιακή διατριβή πρέπει να

ολοκληρωθεί σε διάστημα όχι μικρότερο του ενός διδακτικού εξαμήνου (τέταρτο διδακτικό εξάμηνο του ΔΠΜΣ) και όχι μεγαλύτερο των δύο εξαμήνων από την έναρξη της μεταπτυχιακής διατριβής.

Για τον ορισμό των πιστωτικών μονάδων ισχύουν τα αναφερόμενα στις διατάξεις του άρθρου 14 του Ν. 3374/2005. Οι 90 ΠΜ–ECTS αντιστοιχούν στα μαθήματα των τριών πρώτων διδακτικών εξαμήνων (30 ΠΜ–ECTS σε κάθε εξάμηνο), ενώ οι υπόλοιπες 30 ΠΜ–ECTS αντιστοιχούν στην μεταπτυχιακή διατριβή.

Οι διαλέξεις των μαθημάτων είναι τρίωρες και η διδασκαλία των μαθημάτων ολοκληρώνεται με την συμπλήρωση 13 εβδομάδων (σύνολο 39 διδακτικών ωρών ανά μάθημα). Το πρόγραμμα των μαθημάτων κάθε εξαμήνου θα ανακοινώνεται στην ιστοσελίδα του ΔΠΜΣ (<http://msc-data-science.iit.demokritos.gr/>).

β) Το Πρόγραμμα Σπουδών παρέχεται στην αγγλική γλώσσα. Μέρος του Προγράμματος Σπουδών μπορεί να παρέχεται στην ελληνική γλώσσα μετά από απόφαση της ΕΔΕ.

γ) Τροποποίηση του Προγράμματος Σπουδών μπορεί να γίνεται με αποφάσεις των οικείων οργάνων των συνεργαζόμενων Ιδρυμάτων ύστερα από πρόταση της ΕΔΕ.

δ) Η παρακολούθηση όλων των μαθημάτων είναι υποχρεωτική και διαπιστώνεται με ευθύνη του διδάσκοντος.

Για κάθε μάθημα υπάρχει όριο απουσιών που δεν μπορεί να είναι ανώτερο των έξι (6) διδακτικών ωρών ανά μάθημα. Σε περίπτωση υπέρβασης του ορίου αυτού ο φοιτητής θεωρείται αποτυχών στο μάθημα αυτό.

## **Άρθρο 7. Επιλογή εισακτέων και εγγραφή στο Πρόγραμμα**

Ο αριθμός των εισακτέων στο ΔΠΜΣ για την απόκτηση ΜΔΕ ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε σαράντα (40) άτομα ετησίως. Ο ακριβής αριθμός εισακτέων ανά ακαδημαϊκό έτος καθορίζεται με απόφαση της ΕΔΕ.

Στο ΔΠΜΣ στην «Επιστήμη Δεδομένων» θα γίνονται δεκτοί, ως μεταπτυχιακοί φοιτητές, πτυχιούχοι Τμημάτων Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών, Πολυτεχνικών Σχολών και Τμημάτων συναφούς γνωστικού αντικείμενου Πανεπιστημίων της ημεδαπής και αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής, Τμημάτων Α.Τ.Ε.Ι. συναφούς γνωστικού αντικείμενου και Στρατιωτικών Σχολών.

Η επιλογή των μεταπτυχιακών φοιτητών του ΔΠΜΣ θα γίνεται ύστερα από δημόσια προκήρυξη και με ευθύνη των μελών της ΕΔΕ.

Η επιλογή θα γίνεται με βάση τα κριτήρια που ορίζονται στην ελληνική νομοθεσία και με βάση συμπληρωματικά κριτήρια και άλλες διαδικασίες (εξετάσεις, συνεντεύξεις) που μπορεί να καθορίζει η ΕΔΕ. Μεταξύ των συμπληρωματικών αυτών κριτηρίων θα πρέπει πάντως να περιλαμβάνονται το επίπεδο γνώσης της αγγλικής γλώσσας και η τυχόν εμπειρία των υποψηφίων σε επαγγελματική απασχόληση ή άλλη απασχόληση (π.χ., πρακτική άσκηση) συναφή με το αντικείμενο του ΔΠΜΣ.

Προϋπόθεση για την επιλογή ενός υποψηφίου είναι η καλή γνώση (επιπέδου Β2) της αγγλικής γλώσσας. Η απόδειξη της γνώσης ξένης γλώσσας γίνεται με τα πιστοποιητικά που ορίζονται στις προκηρύξεις του ΑΣΕΠ.

## **Άρθρο 8. Αξιολόγηση και παρακολούθηση προόδου του φοιτητή**

Η αξιολόγηση του φοιτητή ανά μάθημα ολοκληρώνεται με την τελική εξέταση του. Ο τρόπος της τελικής εξέτασης ορίζεται από τον εκάστοτε διδάσκοντα. Οι τελικές εξετάσεις πραγματοποιούνται στη διάρκεια της εξεταστικής περιόδου στο τέλος κάθε εξαμήνου σύμφωνα με το ακαδημαϊκό ημερολόγιο. Η αξιολόγηση στα μαθήματα γίνεται με άριστα το 10. Επιτυχής θεωρείται η αξιολόγηση όταν ο φοιτητής λαμβάνει τουλάχιστον 6.

Στο 1ο εξάμηνο φοίτησης, ορίζεται για κάθε φοιτητή από την ΕΔΕ ένας Σύμβουλος Καθηγητής. Ο Σύμβουλος Καθηγητής συναντά το/την φοιτητή/ρια τουλάχιστο 2 φορές ανά ακαδημαϊκό εξάμηνο, συμβουλεύει και στηρίζει σε θέματα φοίτησης, μαθημάτων, επιλογών και προοπτικών του/την φοιτητή/τρια. Ο Σύμβουλος Καθηγητής έχει την ευθύνη της παρακολούθησης και του ελέγχου της πορείας του φοιτητή. Ο φοιτητής οφείλει να μεριμνά για τον προγραμματισμό των συναντήσεων του με τον Σύμβουλο Καθηγητή.

## **Άρθρο 9. Αποτυχία εκπλήρωσης υποχρεώσεων φοιτητή**

Σε περίπτωση που ο φοιτητής δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του (εργασίες, παρακολούθηση μαθημάτων σύμφωνα με τον επιτρεπτό αριθμό απουσιών, όπως ορίζεται στο Άρθρο 6) σε οποιοδήποτε εξάμηνο, τότε ο φοιτητής δικαιούται πριν την εξεταστική περίοδο του εξαμήνου να ζητήσει εξέταση της περίπτωσης του από την ΕΔΕ. Σε αυτήν την περίπτωση η ΕΔΕ καλείται να αξιολογήσει αν πληρούνται οι προϋποθέσεις συμμετοχής του στην εξεταστική περίοδο. Σε περίπτωση που αποφασιστεί ότι δεν πληρούνται οι προϋποθέσεις αυτές ή ο φοιτητής δεν χρησιμοποιήσει το δικαίωμα της αίτησης, χορηγείται πιστοποιητικό

παρακολούθησης μαθημάτων και αναλυτική βαθμολογία και λήγει αυτοδικαίως και οριστικά η φοίτηση στο ΔΠΜΣ.

## **Άρθρο 10. Μεταπτυχιακή διατριβή**

Το αργότερο μέχρι το τέλος του τρίτου εξαμήνου του ΔΠΜΣ, η ΕΔΕ προβαίνει στις αναθέσεις των θεμάτων των μεταπτυχιακών διατριβών στους φοιτητές, ορίζοντας παράλληλα για κάθε διατριβή και τον επιβλέποντα διδάσκοντα. Η μεταπτυχιακή διατριβή, όπως ορίζεται στο Άρθρο 6, θα πρέπει να ολοκληρωθεί σε διάστημα όχι μικρότερο του ενός διδακτικού εξαμήνου (τέταρτο διδακτικό εξάμηνο του ΔΠΜΣ) και όχι μεγαλύτερο των δύο εξαμήνων από την έναρξη της μεταπτυχιακής διατριβής. Μετά την άκαρπη παρέλευση του χρόνου της παράτασης, όπως επίσης και μετά την ανεπιτυχή εξέταση στην μεταπτυχιακή διατριβή, ακολουθείται η διαδικασία που ορίζεται στο Άρθρο 9, περί αποτυχίας.

Μετά την ολοκλήρωσή της μεταπτυχιακής διατριβής και εφόσον υπάρχει και η σύμφωνη γνώμη του επιβλέποντος, η μεταπτυχιακή διατριβή υποβάλλεται στη Γραμματεία του ΔΠΜΣ. Ακολούθως η ΕΔΕ ορίζει δύο ακόμα διδάσκοντες, οι οποίοι μπορούν και να είναι μέλη ΔΕΠ ή μόνιμοι ερευνητές και οι οποίοι μαζί με τον επιβλέποντα αποτελούν την επιτροπή για την εξέταση και αξιολόγηση της μεταπτυχιακής διατριβής. Η διατριβή αναπτύσσεται και υποστηρίζεται δημόσια από τον μεταπτυχιακό φοιτητή ενώπιον της εξεταστικής επιτροπής. Η δημόσια υποστήριξη και η εξέταση των διατριβών πραγματοποιούνται σε ημερομηνίες που καθορίζει η ΕΔΕ σε συνεννόηση με το φοιτητή.

Το ΔΠΜΣ διατηρεί το δικαίωμα δημοσίευσης των μεταπτυχιακών διατριβών στο δικτυακό τόπο του, ή/και αυτούς των συνεργαζόμενων Ιδρυμάτων ή/και σε διαδικτυακώς προσβάσιμα αποθετήρια ψηφιακών εγγράφων στα οποία συμμετέχουν τα συνεργαζόμενα Ιδρύματα.

## **Άρθρο 11. Αναστολή φοίτησης**

Ένας φοιτητής μπορεί να ζητήσει αναστολή φοίτησης εφόσον συντρέχουν αποδεδειγμένα σοβαροί λόγοι. Η λήψη της σχετικής απόφασης αποτελεί αρμοδιότητα της ΕΔΕ. Ανάλογα με το χρόνο κατά τον οποίο χορηγείται η αναστολή, αναστέλλεται η καταβολή του συνόλου των διδάκτρων ή των δόσεων που απομένουν, ενώ παράλληλα κατοχυρώνονται τα αποτελέσματα των μέχρι τότε επιτυχών εξετάσεων του φοιτητή.

## **Άρθρο 12. Υπολογισμός βαθμού ΜΔΕ**

Ο βαθμός του ΜΔΕ προκύπτει με πολλαπλασιασμό των βαθμών όλων των μαθημάτων και της μεταπτυχιακής διατριβής επί τον αντίστοιχο αριθμό ECTS, εν συνεχεία πρόσθεση όλων

των γινομένων και τέλος διαίρεση του αθροίσματος διά του συνόλου των ECTS των μαθημάτων (120).

### **Άρθρο 13. Μεταπτυχιακός τίτλος**

Το ΔΠΜΣ απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (ΜΔΕ) σε «Επιστήμη Δεδομένων / Data Science». Ο τίτλος απονέμεται από το Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου με αναφορά του Εθνικού Κέντρου Έρευνας Φυσικών Επιστημών “Δημόκριτος” στους χορηγούμενους τίτλους σπουδών.

Το ΜΔΕ συνοδεύεται από Παράρτημα Διπλώματος στην ελληνική και/ή αγγλική γλώσσα το οποίο μεταξύ άλλων περιέχει πληροφορίες και στοιχεία σχετικά με τη διάρκεια και το περιεχόμενο του Προγράμματος Σπουδών, τα προσόντα και την εξειδίκευση που απέκτησε ο πτυχιούχος, και την βαθμολογία του σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Σύστημα Πιστωτικών Μονάδων (ECTS).

### **Άρθρο 14. Δίδακτρα**

Για την παρακολούθηση του ΔΠΜΣ προβλέπεται η καταβολή διδάκτρων το ύψος των οποίων καθορίζεται με αποφάσεις των αρμόδιων οργάνων διοίκησης σύμφωνα με το ισχύον νομικό πλαίσιο. Τα δίδακτρα καταβάλλονται ανά ακαδημαϊκό εξάμηνο για τα 3 πρώτα εξάμηνα (3 δόσεις), με την εγγραφή στο εξάμηνο ή σε ημερομηνίες που θα ορίζονται με απόφαση της ΕΔΕ. Μη καταβολή των διδάκτρων εντός των συγκεκριμένων προθεσμιών οδηγεί σε διαγραφή του φοιτητή από τα μητρώα του ΔΠΜΣ.

Επιστροφή διδάκτρων σε κάθε εξάμηνο επιτρέπεται μόνο κατόπιν αιτήσεως του φοιτητή, η οποία θα τεκμηριώνει εξαιρετικά σοβαρό λόγο για διακοπή της φοίτησης. Η σχετική αίτηση θα πρέπει να κατατεθεί το αργότερο εντός δεκατεσσάρων (14) ημερών από την έναρξη των μαθημάτων του εξαμήνου και αρμόδια για την έγκριση ή απόρριψη της αίτησης είναι η ΕΔΕ του ΠΜΣ.

### **Άρθρο 15. Υποχρεώσεις φοιτητών και προϋποθέσεις απονομής μεταπτυχιακού τίτλου**

Η παρακολούθηση όλων των εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων είναι υποχρεωτική και αποτελεί προϋπόθεση για την αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών.

Για την απόκτηση του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης απαιτείται:

(1) Συμπλήρωση 30 τουλάχιστον μονάδων ECTS σε κάθε εξάμηνο.



(2) Επιτυχής εξέταση στον απαραίτητο αριθμό μαθημάτων.

(3) Εκπόνηση και επιτυχής παρουσίαση διπλωματικής εργασίας.

(4) Πλήρης εξόφληση των διδασκτρων που προβλέπονται στο Άρθρο 14.

(5) Το σύνολο των απουσιών να μην είναι ανώτερο των έξι (6) διδακτικών ωρών ανά μάθημα.

Καθ' όλη τη διάρκεια της φοίτησης τους, οι φοιτητές οφείλουν να σέβονται την ακαδημαϊκή δεοντολογία και να τηρούν τους κανόνες της και τους σχετικούς κανονισμούς.

### **Άρθρο 16. Υποχρεώσεις διδασκόντων**

Οι διδάσκοντες οφείλουν:

- Να τηρούν πιστά και επακριβώς το πρόγραμμα και το ωράριο των παραδόσεων των μαθημάτων.
- Να καθορίζουν με σαφήνεια το περιεχόμενο των μαθημάτων.
- Να τηρούν τουλάχιστον δύο ώρες γραφείου την εβδομάδα, που θα επιτρέπουν την απρόσκοπτη επικοινωνία των φοιτητών μαζί τους για θέματα που άπτονται των σπουδών τους και του συγκεκριμένου μαθήματος.
- Να χρησιμοποιούν το σύστημα e-class για την επικοινωνία με τους φοιτητές, την τεκμηρίωση των μαθημάτων και το διαμοιρασμό βιβλιογραφίας, εργασιών, κλπ.

Οι διδάσκοντες επίσης οφείλουν να σέβονται την ακαδημαϊκή δεοντολογία και να τηρούν τους σχετικούς κανόνες.

### **Άρθρο 17. Αξιολόγηση και Διασφάλιση Ποιότητας**

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές έχουν τη δυνατότητα κατά τη διάρκεια του εξαμήνου να αξιολογήσουν τα μαθήματα που διδάχθηκαν και τους διδάσκοντες σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και τις διαδικασίες διασφάλισης ποιότητας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου.