



Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

Σχολή: Σχολή Περιβάλλοντος και Γεωργικής Μηχανικής

Τμήμα: Τμήμα Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής

ΠΜΣ: Ψηφιακές Τεχνολογίες και Ευφυείς Υποδομές στη Γεωργία

**Παράρτημα Μ4.2. Κανονισμός Σπουδών, Πρακτικής Άσκησης, Κινητικότητας,
Εκπόνησης Εργασιών**

Περιεχόμενα

Contents

1.	Κανονισμός Σπουδών.....	3
1.1	Εγγραφή - Διάρκεια Φοίτησης	3
1.2	Τέλη φοίτησης & Δικαίωμα Δωρεάν φοίτησης.....	6
1.3	Υποτροφίες και επαίνους.....	7
1.4	Πρόγραμμα Σπουδών (δομή)	7
1.5	Εξετάσεις και αξιολόγηση μεταπτυχιακών φοιτητών.....	9
1.6	Λήψη ΜΔΕ	10
2.	Εξ αποστάσεως διδασκαλία.....	10
3.	Κανονισμός Πρακτικής Άσκησης.....	10
4.	Κανονισμός Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας	10
5.	Δικαιώματα και Υποχρεώσεις Μεταπτυχιακών Φοιτητών.....	12
6.	Κανονισμός εκπόνησης επιστημονικών εργασιών	13
7.	Δικαιώματα και υποχρεώσεις του διδακτικού προσωπικού.....	14
8.	Κινητικότητα Φοιτητών	15

1. Κανονισμός Σπουδών

1.1 Εγγραφή - Διάρκεια Φοίτησης

Προκήρυξη και Προϋποθέσεις συμμετοχής υποψηφίων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Γεωπόνοι, Δασολόγοι, Θετικών Επιστημών, Πολυτεχνικών Σχολών, Πληροφορικής ή συναφών Τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή αναγνωρισμένων ομοταγών Τμημάτων της αλλοδαπής συναφών ειδικοτήτων, εφόσον έχουν τύχει αναγνώρισης από το ΔΟΑΤΑΠ. Επίσης γίνονται δεκτοί απόφοιτοι συναφών Τμημάτων των Ανώτατων Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων (ΑΤΕΙ).

Η Συνέλευση μετά από πρόταση της Συντονιστικής Επιτροπής, διατηρεί το δικαίωμα, αφού εξετάσει το πρόγραμμα μαθημάτων του τμήματος προέλευσης των υποψήφιων Μεταπτυχιακών Φοιτητών (ΜΦ), για απόκτηση Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (ΜΔΕ), να τους υποχρεώσει να παρακολουθήσουν επιτυχώς, ως υπεράριθμα, προπτυχιακά μαθήματα του τμήματος ΑΦΠ και ΓΜ, προκειμένου να ολοκληρώσουν τις γνώσεις τους σε αντικείμενα που δεν έχουν διδαχθεί.

Κριτήρια επιλογής των Μεταπτυχιακών Φοιτητών

Η επιλογή των υποψηφίων Μ.Φ. γίνεται από την Σ.Ε με βάση τις διατάξεις του άρθρου 34 του ν. 4485/2017 όπου συνεκτιμώνται τα ακόλουθα κριτήρια:

1. Ο βαθμός πτυχίου.
2. Η γνώση της αγγλικής γλώσσας σε επίπεδο που, κατά την κρίση της επιτροπής επιλογής, θα επιτρέψει στον φοιτητή να ανταποκριθεί με επάρκεια στο σύνολο των ακαδημαϊκών του υποχρεώσεων (συντελεστής βαρύτητας 10%). Το επίπεδο γλωσσομάθειας που απαιτείται είναι τουλάχιστον «καλή γνώση (B2)». Σε περίπτωση μη προσκόμισης αναγνωρισμένου πιστοποιητικού γλωσσομάθειας, οι υποψήφιοι που θα γίνουν δεκτοί θα υποβληθούν σε γραπτές εξετάσεις από το Φροντιστήριο Αγγλικών του Πανεπιστημίου.
3. Η προσωπική συνέντευξη από την Ειδική Επιτροπή.
4. Το περιεχόμενο δύο συστατικών επιστολών.
5. Η συνάφεια του θέματος πτυχιακής μελέτης και του βαθμού της. Η ύπαρξη συναφούς πτυχιακής μελέτης ενισχύει την υποψηφιότητα, χωρίς όμως να είναι υποχρεωτική.
6. Η προηγούμενη ερευνητική δραστηριότητα, όπως προκύπτει από δημοσιεύσεις ή ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια.
7. Άλλα συναφή επιστημονικά ή επαγγελματικά προσόντα.

Τα όρια βαθμολογίας και η βαρύτητα των κριτηρίων επιλογής ορίζονται στον επόμενο πίνακα, ενώ οι λεπτομέρειες εφαρμογής μπορούν να τροποποιηθούν από την Συνέλευση του τμήματος.

A/A	ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΟΡΙΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ	ΒΑΡΥΤΗΤΑ
K1.	ΒΑΘΜΟΣ ΠΤΥΧΙΟΥ	5-10	20%
K2.	ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ	3-10	20%
K3.	ΣΥΝΑΦΕΙΑ ΠΤΥΧΙΑΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	5-10	5%
K4.	ΕΠΙΠΕΔΟ ΑΓΓΛΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ	0-5	10%

	LOWER, TOEFL, ADVANCED PROFICIENCY	(Σε περίπτωση εξέτασης)	5% 8% 10%
K5.	ΣΥΣΤΑΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ	0-10	5%
K6.	ΑΛΛΟ Π.Μ.Σ.	10	10%
K7.	ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟ	10	15%
K8.	ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ	10	5%
K9.	ΑΛΛΗ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ Ή ΣΧΕΤΙΚΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ	Με βάση τα έτη	5%
		Με βάση τα έτη	5%

Για φοιτητές της αλλοδαπούς στο κριτήριο επιλογής του βαθμού πτυχίου, το Α θα αντιστοιχεί σε 20%, το Β σε 15% και το Β- σε 10%.

Για φοιτητές της αλλοδαπής η επάρκεια της Αγγλικής γλώσσας θα πιστοποιείται με βάση συγκεκριμένο όριο σε τίτλους TOEFL (80) ή IELTS (6.0) ή επιπέδου C2.

Διαδικασία αξιολόγησης αιτήσεων υποψηφίων

1. Η αξιολόγηση των υποψηφίων, που μέσα στις προβλεπόμενες προθεσμίες έχουν προσκομίσει όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά, γίνεται από την ειδική επιτροπή αξιολόγησης του Τμήματος, που συγκροτείται με απόφαση της Συνέλευσης.
2. Η Συνέλευση του Τμήματος καθορίζει με απόφασή της τον αριθμό των εισακτέων μεταπτυχιακών φοιτητών που θα παρακολουθήσουν το προσφερόμενο Π.Μ.Σ. καθώς και τις λεπτομέρειες εφαρμογής των κριτηρίων επιλογής τους, τον ορισμό συμπληρωματικών κριτηρίων ή την διεξαγωγή εξετάσεων και συνεντεύξεων, τα αποτελέσματα των οποίων συνεκτιμώνται κατά την επιλογή.
3. Σε περίπτωση που αποφασισθεί από τη Συνέλευση του τμήματος η διεξαγωγή εισαγωγικών εξετάσεων, η επιλογή των εισακτέων στο Π.Μ.Σ. γίνεται με ευθύνη της Σ.Ε., η οποία προτείνει στη Συνέλευση επιτροπές εξετάσεων, συνεντεύξεων και ανακήρυξης υποψηφίων Μ.Φ. Τα αποτελέσματα επικυρώνονται από τη Συνέλευση του Τμήματος.
4. Σε περίπτωση ισοψηφίας υποψηφίων, εισάγονται όλοι οι ισοψηφήσαντες με τον τελευταίο ως υπεράριθμοι.
5. Ο πίνακας επιτυχόντων δημοσιοποιείται το αργότερο εντός δεκαπέντε ημερολογιακών ημερών από την λήψη υποβολής των δικαιολογητικών των υποψηφίων. Μετά από την δημοσίευση των αποτελεσμάτων, οι επιτυχόντες οφείλουν να γνωρίσουν πιθανή μη αποδοχή της επιλογής τους. Οι εγγραφές των επιτυχόντων πραγματοποιούνται εντός των καθορισμένων από τη Συνέλευση ημερομηνιών.

Διαδικασία Επιλογής Υποψηφίων - Προφορική Συνέντευξη των Υποψηφίων

Για την επιλογή των υποψηφίων στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Εξειδίκευσης πραγματοποιείται σχετική προφορική συνέντευξη. Η απόδοση των υποψηφίων κατά τη διάρκεια της προφορικής συνέντευξης συνεκτιμάται για την επιλογή τους στο Π.Μ.Σ. Η προφορική συνέντευξη γίνεται σε θέματα ευρύτερου παιδαγωγικού επιστημονικού και κοινωνικού ενδιαφέροντος και αποβλέπει:

- Στη διαπίστωση της γενικής επιστημονικής κατάρτισης του υποψηφίου και τη συγκρότηση της προσωπικότητάς του.
- Στην επισήμανση ειδικών προσόντων και άλλων χαρακτηριστικών και δραστηριοτήτων του υποψηφίου.

- Στον εντοπισμό πιθανών ελλείψεων του υποψήφιου, οι οποίες θα οδηγούσαν στην παρακολούθηση από τον υποψήφιο συμπληρωματικών προπτυχιακών μαθημάτων, εργαστηριακών ασκήσεων ή πρακτικών ασκήσεων.
- Στον εντοπισμό των δυσκολιών που πιθανόν να έχει ο υποψήφιος για την ανελλιπή παρακολούθηση των μαθημάτων και των λοιπών υποχρεώσεων του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Ειδίκευσης.
- Στη διακρίβωση ιδιαιτεροτήτων και άλλων στοιχείων που έχει ο υποψήφιος και τα οποία μπορεί να παίξουν ρόλο στην ομαλή ένταξη του στο Π.Μ.Σ.

Τα μέλη της επιτροπής αξιολογούν χωριστά κάθε υποψήφιο και τον βαθμολογούν με συγκεκριμένο αριθμό μονάδων, οι οποίες δεν μπορεί να είναι περισσότερες από 10 αξιολογικές μονάδες. Ο αριθμός των αξιολογικών μονάδων (α.μ.) που πιστώνεται τελικά ο υποψήφιος από την απόδοσή του στην προφορική συνέντευξη είναι ο μέσος όρος των αριθμών των αξιολογικών μονάδων με τις οποίες βαθμολόγησαν τον υποψήφιο όλα τα μέλη της επιτροπής.

Κριτήρια και διαδικασία επιλογής υποψηφίων

Οι αξιολογικές μονάδες (α.μ.) με τις οποίες πιστώθηκε ο υποψήφιος από τα ειδικά προσόντα του, από την απόδοσή του στην προφορική συνέντευξη, αθροίζονται και αποτελούν το σύνολο των αξιολογικών μονάδων (α.μ.) του υποψηφίου. Το σύνολο αυτό καθορίζει τη σειρά επιτυχίας κάθε υποψηφίου.

Με βάση το σύνολο των αξιολογικών μονάδων (α.μ.) που έχει συγκεντρώσει κάθε υποψήφιος, η εξεταστική επιτροπή συντάσσει αξιολογικό πίνακα των υποψηφίων. Στον αξιολογικό πίνακα συμπεριλαμβάνονται, με σειρά επιτυχίας, όλοι οι υποψήφιοι και εμφανίζονται οι επιτυχόντες.

Στη συνέχεια ο πίνακας διαβιβάζεται στη Σ.Ε. προς έλεγχο και υποβολή τους στη Συνέλευση του Τμήματος προς έγκριση.

Ένσταση κατά του πίνακα επιτυχίας μπορεί να γίνει μέσα σε 10 ημέρες από την ημερομηνία ανακοίνωσης των πινάκων. Η ένσταση, η οποία πρέπει να είναι συγκεκριμένη, κρίνεται τελεσίδικα από τη Γ.Σ. του Τμήματος.

Διάρκεια Σπουδών - Αναστολή Φοίτησης

1. Η χρονική διάρκεια του Π.Μ.Σ. πλήρους φοίτησης που οδηγεί στην απόκτηση του Μ.Δ.Ε. είναι τρία (3) ακαδημαϊκά εξάμηνα. Τα δυο (2) πρώτα ακαδημαϊκά εξάμηνα αφορούν την ολοκλήρωση των μαθημάτων και το τρίτο ακαδημαϊκό εξάμηνο διατίθεται για την εκπόνηση, συγγραφή και παρουσίαση της Μεταπτυχιακής Εργασίας, καθώς και για την παρακολούθηση σχετικών υποχρεωτικών σεμιναρίων και διαλέξεων.

2. Σε αιτιολογημένες εξαιρετικές περιπτώσεις ο χρόνος αυτός μπορεί να παραταθεί κατά ένα (1) ακαδημαϊκό εξάμηνο, μετά από πρόταση της Συντονιστικής Επιτροπής (Σ.Ε.) ή αίτηση Μεταπτυχιακού Φοιτητή (Μ.Φ.) και έγκριση από την Συνέλευση του τμήματος. Σε περίπτωση που υπάρξει υπέρβαση του ανωτέρω μεγίστου χρονικού ορίου, χωρίς την εκπλήρωση των εκπαιδευτικών υποχρεώσεων για τη λήψη του μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών, ο Μ.Φ. διαγράφεται με διαπιστωτική πράξη της Συνέλευσης.

3. Συνέλευση του Τμήματος μετά από αίτηση του ενδιαφερομένου Μεταπτυχιακού Φοιτητή και εισήγηση της Σ.Ε., για πλήρως αιτιολογημένες περιπτώσεις, μπορεί να αποφασίσει την αποδοχή της αναστολής της φοίτησής του μέχρι δώδεκα (12) μήνες. Ο χρόνος αναστολής δεν προσμετράται στη διάρκεια των σπουδών.

4. Σε κάθε περίπτωση, ο συνολικός χρόνος για την απόκτηση Μ.Δ.Ε. δεν μπορεί να υπερβεί τα έξι (6) εξάμηνα, συμπεριλαμβανόμενης και της ενδεχόμενης δωδεκάμηνης αναστολής φοίτησης.

5. Το Π.Μ.Σ. παρέχεται και ως μερικής φοίτησης διάρκειας τεσσάρων (4) εξαμήνων.

Η κατανομή των μαθημάτων στα εξάμηνα για τους φοιτητές μερικής φοίτησης γίνεται με απόφαση της Συνέλευση του τμήματος, μετά από πρόταση της Σ.Ε.

Λόγοι και Διαδικασία Διαγραφής

Σε περίπτωση που υπάρξει υπέρβαση του ανωτέρω μεγίστου χρονικού ορίου, χωρίς την εκπλήρωση των εκπαιδευτικών υποχρεώσεων για τη λήψη του μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών, ο Μ.Φ. διαγράφεται με διαπιστωτική πράξη της Συνέλευσης. Επίσης, σε περίπτωση αποτυχίας κατά τη βαθμολόγηση της Διπλωματικής Εργασίας (βαθμολόγηση με βαθμό μικρότερο του 6.5), ο Μ.Φ. δικαιούται να επανεξετασθεί για μια ακόμη φορά, όχι νωρίτερα από ένα (1) μήνα ούτε αργότερα από τρεις (3) μήνες από την προηγούμενη εξέταση. Σε περίπτωση δεύτερης αποτυχίας, ο Μ.Φ. διαγράφεται από το πρόγραμμα με απόφαση της Γ.Σ

Η διαγραφή Μ.Φ. σε όλες τις περιπτώσεις πραγματοποιείται με απόφαση της Συνέλευση του τμήματος, μετά από εισήγηση της Σ.Ε. Το Τμήμα Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής (Α.Φ.Π. και Γ.Μ.) εκδίδει σχετική διαπιστωτική πράξη.

1.2 Τέλη φοίτησης & Δικαίωμα Δωρεάν φοίτησης

Το κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. θα καλυφθεί από την καταβολή διδασκτρων από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές, το οποίο ανέρχεται σε 2.500 ευρώ για ημεδαπούς φοιτητές και φοιτητές της Ε.Ε. και 4.000 ευρώ για τους αλλοδαπούς φοιτητές (εκτός Ε.Ε.), ανά μεταπτυχιακό φοιτητή για το σύνολο των σπουδών του (3 πλήρη εξάμηνα). Σε περίπτωση εισροών από κρατική επιχορήγηση σύμφωνα με το άρθρο 37 του ν. 4485/2017 (Α' 114), τα έσοδα από τα τέλη φοίτησης θα μειωθούν αναλογικά.

Τονίζεται ότι στα πλαίσια αυτού του ΠΜΣ δεν καταβάλλονται αμοιβές στα μέλη ΔΕΠ/ΕΔΙΠ του Γ.Π.Α. που διδάσκουν στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα.

1. Για κάθε μεταπτυχιακό φοιτητή που εγγράφεται στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Ειδίκευσης προβλέπεται η υποχρέωση καταβολής τελών φοίτησης.

2. Τα τέλη φοίτησης για το Π.Μ.Σ. ανέρχονται στο ποσό των 900 ευρώ για το πρώτο εξάμηνο και από 800 ευρώ για το δεύτερο και τρίτο εξάμηνο για τους φοιτητές της ημεδαπής και 1400 ευρώ για το πρώτο εξάμηνο και από 1300 ευρώ για το δεύτερο και τρίτο εξάμηνο σπουδών για τους φοιτητές αλλοδαπής.

3. Η διαδικασία καταβολής των τελών φοίτησης για το Π.Μ.Σ. γίνεται μέσω του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Γ.Π.Α. Τα τέλη φοίτησης χρησιμοποιούνται για τις πάσης φύσης δαπάνες που απαιτούνται για την εκπαίδευση των μεταπτυχιακών φοιτητών και γενικά για τη λειτουργία του Π.Μ.Σ..

Κάθε δαπάνη πραγματοποιείται με απόφαση της Συνέλευσης του τμήματος, κατόπιν εισήγησης της Σ.Ε..

1.3 Υποτροφίες και επαιίνους

Απαλλαγή από τα τέλη φοίτησης δύναται να έχει μέχρι το 30% των εγγραφόμενων μεταπτυχιακών φοιτητών, σύμφωνα με τις διατάξεις του αρθρ. 35, του ν. 4485/2017 και του αρθρ. 11 της 534/23.04.18 Απόφασης της Συγκλήτου του Γ.Π.Α. (ΦΕΚ 2343/20.06.18). Συγκεκριμένα: Μετά την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων επιλογής των μεταπτυχιακών φοιτητών, όσοι φοιτητές διαθέτουν προσωπικό εισόδημα μικρότερο του 100% ή το οικογενειακό τους διαθέσιμο ισοδύναμο εισόδημα δεν υπερβαίνει το 70% του εθνικού διάμεσου διαθέσιμου ισοδύναμου εισοδήματος, σύμφωνα με τα πρόσφατα κάθε φορά δημοσιευμένα στοιχεία της ΕΛ.ΣΤΑΤ. καταθέτουν αίτηση απαλλαγής από τα τέλη φοίτησης. Οι αιτήσεις εξετάζονται από τη Σ.Ε. και οι φοιτητές με το μικρότερο εισόδημα απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης..

1.4 Πρόγραμμα Σπουδών (δομή)

Για το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης, οι φοιτητές υποχρεούνται να παρακολουθήσουν τα παρακάτω μαθήματα και σειρά σεμιναρίων από ειδικούς που προέρχονται από άλλα εκπαιδευτικά ιδρύματα του Δημόσιου Τομέα ή από τον ιδιωτικό τομέα. Η επιλογή των ανωτέρω θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4485/2017. Πέραν τούτων, ο μεταπτυχιακός φοιτητής υποχρεούται σε συμμετοχή στα σεμινάρια, διαλέξεις, εκπαιδευτικές εκδρομές και εργασίες πεδίου. Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ανέρχονται σε ενενήντα (90) εκ των οποίων τριάντα (30) ΠΜ αφορούν μαθήματα του Α' εξαμήνου σπουδών, τριάντα (30) ΠΜ μαθήματα του Β' εξαμήνου σπουδών και τριάντα (30) ΠΜ για την εκπόνηση, συγγραφή και παρουσίαση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας. Για να πραγματοποιηθεί ένα μάθημα επιλογής απαιτείται να το έχουν επιλέξει κατ' ελάχιστον τρεις (3) Μεταπτυχιακοί Φοιτητές. Υπάρχει δυνατότητα διεξαγωγής μαθήματος κατ' επιλογήν και με μικρότερο αριθμό Μεταπτυχιακών Φοιτητών, εφόσον οι διδάσκοντες δύνανται να το προσφέρουν.

Το πρόγραμμα των μαθημάτων διαμορφώνεται ως εξής:

Α. εξάμηνο

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Υ/Ε	Ώρες διδασκαλίας	ECTS
640001	Έξυπνοι Αισθητήρες και Διαδίκτυο των Αντικειμένων/Smart Sensors and Internet of Things	Υ	3	6
	Μάθημα Επιλογής Ομάδας Α'	Ε	3	6
	Μάθημα Επιλογής Ομάδας Α'	Ε	3	6
	Μάθημα Επιλογής Ομάδας Α'	Ε	3	6
	Μάθημα Επιλογής Ομάδας Α'	Ε	3	6
Σύνολο				30

Τα μαθήματα επιλογής της Ομάδας Α' για το 1ο εξάμηνο φοίτησης παρουσιάζονται παρακάτω:

- [640002] Διαχείριση Κατανεμημένης Παραγωγής Ενέργειας και Έξυπνων Δικτύων/Management of Distributed Energy Production and Smart Grids.
- [640003] Σχεδιασμός, διαχείριση και έλεγχος περιβάλλοντος θερμοκηπίων/Design, Management and Environmental Control of Greenhouses.
- [640004] Ρύθμιση Τεχνητού Περιβάλλοντος Χώρων Στέγασης Αγροτικών Ζώων/Indoor Environmental Control for Animal Facilities.

4. [640005] Μη Καταστροφική Εκτίμηση της Ποιότητας Αγροτικών Προϊόντων/Nondestructive Evaluation Techniques for Analysis of Agricultural Products Quality.
5. [640006] Εξελιγμένα και Αυτόνομα Οχήματα και Μηχανήματα/Sophisticated and Autonomous Machinery and Vehicles.
6. [640007] Ακριβής Διαχείριση Εισροών/Precision inputs management.
7. [640008] Εξ' αποστάσεως Αίσθηση στη Γεωργία/Remote sensing in agriculture.
8. [640009] Βιο-ενέργεια/Bio-Energy
9. [610010] Γλώσσες Προγραμματισμού για εφαρμογές/Programming languages for applications

B. εξάμηνο

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Υ/Ε	Ώρες διδασκαλίας	ECTS
1	[640012] Ενσωματωμένα Συστήματα και Συστήματα Πραγματικού Χρόνου/Embedded and Real-Time Systems	Υ	3	6
2	Μάθημα Επιλογής Ομάδας Β'	Ε	3	6
3	Μάθημα Επιλογής Ομάδας Β'	Ε	3	6
4	Μάθημα Επιλογής Ομάδας Β'	Ε	3	6
5	Μάθημα Επιλογής Ομάδας Β'	Ε	3	6
Σύνολο				30

Τα μαθήματα επιλογής της Ομάδας Β' για το 2ο εξάμηνο φοίτησης παρουσιάζονται παρακάτω:

1. [640013] Κυβερνοφυσικά Συστήματα και Ευφυείς Υποδομές/Cyber-Physical Systems and Smart Infrastructures.
2. [640014] Υπολογιστική Νοημοσύνη και Μηχανική Μάθηση /Computational Intelligence and Machine Learning.
3. [640015] Βελτιστοποίηση Ενεργειακής Απόδοσης (και Ευφυής Ενεργειακή Διαχείριση) στις Γεωργικές Εκμεταλλεύσεις/Optimization of Energy Efficiency Technologies (and Smart Energy Management) in Agricultural Enterprises.
4. [640016] Προηγμένες Τεχνολογίες στα συστήματα υδροπονικών καλλιεργειών/Advanced Technologies in Hydroponics Systems.
5. [640017] Διαχείριση Αποβλήτων και Συστήματα Κυκλικής Οικονομίας/Waste management and circular economy systems.
6. [640018] Ιχνηλασιμότητα και Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας/Traceability and Supply Chain Management.
7. Σύντηξη και Ανάλυση Πληροφορίας στη Γεωργία της Ακριβείας/Data aggregation and analysis in precision agriculture.
8. [640011] Τεχνολογίες ηλεκτροπαραγωγής από ΑΠΕ/Electricity and power production from RET.

Γ. εξάμηνο

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Υ/Ε	Ώρες διδασκαλίας	ECTS
1	Εκπόνηση, συγγραφή και παρουσίαση της μεταπτυχιακής διατριβής	Υ		30

Σύντομη περιγραφή των τρόπων διδασκαλίας

Για το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης, οι φοιτητές υποχρεούνται να παρακολουθήσουν τα παρακάτω μαθήματα και σειρά σεμιναρίων από ειδικούς που προέρχονται από άλλα εκπαιδευτικά ιδρύματα του Δημόσιου Τομέα ή από τον ιδιωτικό τομέα. Η επιλογή των ανωτέρω θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4485/2017. Τα μαθήματα διδάσκονται στην αγγλική γλώσσα. Η συγγραφή της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας ειδίκευσης θα γίνεται στην αγγλική γλώσσα. Πέραν τούτων, ο μεταπτυχιακός φοιτητής υποχρεούται σε συμμετοχή στα σεμινάρια, διαλέξεις, εκπαιδευτικές εκδρομές και εργασίες πεδίου.

Η διδασκαλία πραγματοποιείται με φυσική παρουσία ή και εξ αποστάσεως (σε όλα τα μαθήματα) και περιλαμβάνει θεωρητικές διαλέξεις, ασύγχρονη εκπαίδευση, πρακτική εξάσκηση και εκπόνηση εργασιών, εκδρομές πεδίου, διαλέξεις προσκεκλημένων και ομαδικές εργασίες.

Αναπλήρωση διδασκαλίας

Στο ωρολόγιο πρόγραμμα διαλέξεων του κάθε εξαμήνου προβλέπεται μία ή το πολύ δύο εβδομάδες αναπλήρωσης διαλέξεων.

1.5 Εξετάσεις και αξιολόγηση μεταπτυχιακών φοιτητών

Κανονισμός εξετάσεων

Η βαθμολόγηση της Μεταπτυχιακής Εργασίας γίνεται με βάση την κλίμακα 0-10. Επιτυχής θεωρείται η βαθμολόγηση με βαθμό ίσο ή μεγαλύτερο του 6,5, αξιολογώντας το περιεχόμενο της εργασίας, τις γνώσεις του Μ.Φ. και τον τρόπο παρουσίασης του αντικειμένου.

Ο τελικός βαθμός του Μ.Δ.Ε. προκύπτει από το βαθμό των μεταπτυχιακών μαθημάτων και το βαθμό της Μεταπτυχιακής Εργασίας. Για τον υπολογισμό του τελικού βαθμού, ο μέσος όρος βαθμολογίας όλων των μαθημάτων πολλαπλασιάζεται επί 2/3, ενώ ο βαθμός της Μεταπτυχιακής Εργασίας επί 1/3.

Οι Εξετάσεις στα μαθήματα διενεργούνται κατά τη διάρκεια ή/και στο τέλος του εξαμήνου. Η εξέταση των μαθημάτων πραγματοποιείται με τη μορφή γραπτής ή/και προφορικής εξέτασης ή/και την κατάθεση εργασιών. Η βαθμολογία γίνεται στην κλίμα 1-10. Επιτυχής εξέταση θεωρείται εκείνη που βαθμολογείται με βαθμό τουλάχιστον έξι (6) με άριστα το δέκα (10). Ο τελικός βαθμός κάθε μαθήματος προκύπτει από εξεταστική διαδικασία καθοριζόμενη από τον διδάσκοντα με τρόπο που ο ίδιος έχει ορίσει κατά την έναρξη των παραδόσεων. Τα αποτελέσματα εκδίδονται από τους διδάσκοντες εντός είκοσι (20) ημερών από την διεξαγωγή της εξέτασης. Σε περίπτωση αποτυχίας, η εξέταση επαναλαμβάνεται σε σύντομο χρονικό διάστημα. Σε περίπτωση δεύτερης αποτυχίας, η εξέταση επαναλαμβάνεται από τριμελή επιτροπή μελών Δ.Ε.Π. του Τμήματος, οι οποίοι έχουν το ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο με το εξεταζόμενο μάθημα και ορίζονται από την ΓΣ. Σε περίπτωση τρίτης αποτυχίας, ο φοιτητής διαγράφεται αυτόματα από τα μητρώα του Προγράμματος.

1.6 Λήψη ΜΔΕ

Ύστερα από την ολοκλήρωση του συνόλου των υποχρεώσεων του Μ.Φ. και την επιτυχή εξέταση, του απονέμεται ο τίτλος του Μ.Δ.Ε. «Ψηφιακές Τεχνολογίες και Ευφυή Υποδομές στη Γεωργία».

Στο Μ.Δ.Ε. αναγράφεται η τελική βαθμολογία ως εξής:

- Από 5,00 έως 6,49: ΚΑΛΑ.

- Από 6,50 έως 8,49: ΠΟΛΥ ΚΑΛΑ.

- Από 8,50 έως 10: Άριστα.

Σε δημόσια συνεδρίαση της Συνέλευσης του τμήματος αναγιγνώσκεται το πρακτικό της επιτυχούς εξέτασης της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής και γίνεται η αναγόρευση του Μ.Φ.

Η καθομολόγηση του Μ.Φ. γίνεται σε ειδική Δημόσια Τελετή. Το Μ.Δ.Ε. υπογράφεται από τον Πρύτανη και τον Πρόεδρο του Τμήματος Α.Φ.Π. και Γ.Μ. και σφραγίζεται με την μεγάλη σφραγίδα του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

2. Εξ αποστάσεως διδασκαλία

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Ψηφιακές Τεχνολογίες και Ευφυείς Υποδομές στη Γεωργία» αν και δεν προσφέρεται για εξ αποστάσεως μεθόδους διδασκαλίας έχει προβλέψει για την λειτουργία του σε περίπτωση εκτάκτων αναγκών που καθιστούν αδύνατη της δια ζώσης διδασκαλία. Αυτό πραγματοποιείται με τις ψηφιακές υπηρεσίες που ενσωματώνονται στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών και περιλαμβάνουν:

- Ηλεκτρονική Τάξη (e-Class)
- Ακαδημαϊκές Βιντεοδιαλέξεις
- Ζωντανές Μεταδόσεις
- Λοιπές Υπηρεσίες

3. Κανονισμός Πρακτικής Άσκησης

Παρέχεται δυνατότητα πρακτικής άσκησης 1 έως 3 μηνών σε εταιρείες που δραστηριοποιούνται στο αγροδιατροφικό χώρο, κατά τη διάρκεια του 3ου εξαμήνου, κάτι που θα ενισχύσει σε ακόμα μεγαλύτερο βαθμό το γνωστικό επίπεδο των φοιτητών καθώς θα έρθουν σε επαφή με το εργασιακό περιβάλλον και αγορά των συναφών κλάδων ενώ θα κληθούν να εφαρμόσουν τις γνώσεις που απέκτησαν τα προηγούμενα δύο εξάμηνα. Οι εταιρίες στις οποίες οι φοιτητές θα μπορούν να ασκούν τη πρακτική τους άσκηση θα προτείνονται κάθε χρόνο.

4. Κανονισμός Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας

Διαδικασία Ανάθεσης Διπλωματικής Εργασίας

Κατά την έναρξη του 2ου εξαμήνου, σε κοινή συζήτηση Καθηγητών και φοιτητών, αναπτύσσονται τα ερευνητικά ενδιαφέροντα των μελών ΔΕΠ για τον καθορισμό του θέματος της Μεταπτυχιακής Εργασίας. Ο Μ.Φ. απευθύνεται στη συνέχεια, σ' εκείνο το μέλος ΔΕΠ του οποίου οι ερευνητικές δραστηριότητες αποτελούν αντικείμενο του ενδιαφέροντος του. Ο Επιβλέπων Καθηγητής, μετά τον καθορισμό του θέματος της εργασίας, προτείνει την τριμελή συμβουλευτική και εξεταστική επιτροπή του Μ.Φ. στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ.

Διπλωματική Εργασία, Επιβλέπων και Τριμελής Εξεταστική Επιτροπή

Πέραν των διδασκομένων μαθημάτων, κάθε Μ.Φ. υποχρεούται να εκπονήσει Μεταπτυχιακή Εργασία Ειδίκευσης. Το θέμα της και η διαδικασία αξιολόγησης ορίζεται από το άρθρο 34 του ν. 4485/2017. Η συγγραφή της Μεταπτυχιακής Εργασίας Ειδίκευσης γίνεται στην Αγγλική γλώσσα.

Ορισμός Επιβλέποντος Καθηγητή και Επιτροπής Παρακολούθησης:

1. Η Συνέλευση του τμήματος με πρόταση της Σ.Ε. ορίζει για κάθε Μ.Φ. την Τριμελή Συμβουλευτική Επιτροπή, εκ των οποίων το ένα μέλος αυτής θα είναι ο επιβλέπων καθηγητής.
2. Η Τριμελής Συμβουλευτική Επιτροπή απαρτίζεται από τον Επιβλέποντα Καθηγητή, που είναι μέλος Δ.Ε.Π. του οικείου Τμήματος και ανήκει στη βαθμίδα του Καθηγητή ή του Αναπληρωτή Καθηγητή ή του Επίκουρου Καθηγητή και δύο άλλα μέλη, τα οποία μπορεί να είναι διδάσκοντες του ΠΜΣ σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 1 του άρθρου 5.
3. Τα μέλη της επιτροπής πρέπει να έχουν την ίδια ή συναφή επιστημονική ειδικότητα με το γνωστικό αντικείμενο της Μεταπτυχιακής Εργασίας, όπως ορίζεται από την παρ. 4 του άρθρου 5 του ν.3685/2008.
4. Η Τριμελής Επιτροπή Παρακολούθησης αποτελεί ταυτόχρονα και την Εξεταστική Επιτροπή της Μεταπτυχιακής Εργασίας. Για την απαρτία της Εξεταστικής Επιτροπής κατά την παρουσίαση και εξέταση του Μ.Φ. απαιτείται η παρουσία δύο (2) τουλάχιστον μελών, εκ των οποίων ο ένας θα είναι ο Επιβλέπων Καθηγητής.
5. Είναι δυνατόν ένας Μ.Φ. με αίτησή του προς τη Σ.Ε. να ζητήσει μία μόνο φορά αλλαγή του επιβλέποντος καθηγητή, αφού εκθέσει γραπτώς και επαρκώς τους λόγους. Η Συνέλευση του τμήματος αποφασίζει επί του αιτήματος, λαμβάνοντας υπόψη την εισήγηση της Σ.Ε. και τις απόψεις του επιβλέποντος καθηγητή.
6. Αλλαγή επιβλέποντος καθηγητή μπορεί να συνεπάγεται και αλλαγή θέματος της Μεταπτυχιακής Εργασίας, χωρίς αυτό να συνοδεύεται από επιμήκυνση του χρόνου φοίτησης.
7. Ο Μ.Φ. συνεργάζεται με τον Επιβλέποντα Καθηγητή για την επιλογή του θέματος της Μεταπτυχιακής Εργασίας, το οποίο εγκρίνεται από τη Συνέλευση του τμήματος και ανατίθεται μετά την επιτυχή εξέταση όλων των μαθημάτων του 1ου και 2ου εξαμήνου.
8. Οι Μεταπτυχιακοί Φοιτητές εντάσσονται πλήρως στις δραστηριότητες του τμήματος με συμμετοχή σε ερευνητικές και λοιπές δραστηριότητες οι οποίες καθορίζονται από τη Συνέλευση του τμήματος μετά από πρόταση του επιβλέποντα καθηγητή.

5. Δικαιώματα και Υποχρεώσεις Μεταπτυχιακών Φοιτητών

Τα δικαιώματα και οι υποχρεώσεις των μεταπτυχιακών φοιτητών προβλέπονται στο άρθρο 34 του Ν. 4485/2017. Συγκεκριμένα οι μεταπτυχιακοί φοιτητές έχουν όλα τα δικαιώματα και τις παροχές που προβλέπονται και για τους φοιτητές του πρώτου κύκλου σπουδών, πλην του δικαιώματος παροχής δωρεάν συγγραμμάτων.

Ενδεικτικά, οι μεταπτυχιακοί/ές φοιτητές/τριες δικαιούνται:

- Ακαδημαϊκή ταυτότητα (πάσο).
- Λογαριασμό ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του Γ.Π.Α.
- Πρόσβαση στις βιβλιοθήκες του Γ.Π.Α.
- Πρόσβαση σε ηλεκτρονικές βάσεις δεδομένων, στις οποίες είναι συνδρομητής το Γ.Π.Α. (Σύνδεσμος Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών).

Το Τμήμα οφείλει να εξασφαλίζει στους μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες με αναπηρία ή/και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες προσβασιμότητα στα προτεινόμενα συγγράμματα και τη διδασκαλία ή άλλες διευκολύνσεις.

Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες έχουν τις εξής υποχρεώσεις:

- Να παρακολουθούν ανελλιπώς τα μαθήματα του προγράμματος σπουδών και να υπογράφουν τα βιβλία παρουσίας.
- Να υποβάλλουν τις προβλεπόμενες εργασίες μέσα στις καθορισμένες προθεσμίες.
- Να προσέρχονται στις εξετάσεις.
- Να υποβάλλουν στη Γραμματεία, πριν την αξιολόγηση της Μ.Δ.Ε., υπεύθυνη δήλωση ότι η εργασία τους δεν αποτελεί προϊόν λογοκλοπής, τόσο στο σύνολο όσο και στα επιμέρους τμήματα αυτής.
- Να καταβάλλουν τα τέλη φοίτησης, όπως ορίζονται στον παρόντα κανονισμό.
- Να σέβονται και να τηρούν τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών, τις αποφάσεις των οργάνων του Π.Μ.Σ., καθώς και την ακαδημαϊκή δεοντολογία.

Λογοκλοπή

α) Οι φοιτητές οφείλουν να γνωρίζουν ότι η αντιγραφή/λογοκλοπή θεωρείται σοβαρό ακαδημαϊκό παράπτωμα. Λογοκλοπή θεωρείται η αντιγραφή εργασίας κάποιου άλλου, καθώς και η χρησιμοποίηση εργασίας άλλου - δημοσιευμένης ή μη - χωρίς τη δέουσα αναφορά.

β) Για οποιοδήποτε παράπτωμα ή παράβαση ακαδημαϊκής δεοντολογίας (παράθεση οποιουδήποτε υλικού τεκμηρίωσης χωρίς σχετική αναφορά), ενημερώνεται η Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ. και τα θεσμικά όργανα του Ιδρύματος, η οποία μπορεί να αποφασίσει μέχρι και τη διαγραφή του φοιτητή.

γ) Ως παραβάσεις θεωρούνται και τα παραπτώματα της αντιγραφής ή της λογοκλοπής και γενικότερα κάθε παράβαση των διατάξεων περί πνευματικής ιδιοκτησίας από Μεταπτυχιακό Φοιτητή κατά τη συγγραφή εργασιών στο πλαίσιο των Θεματικών Ενοτήτων ή την εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας.

δ) Οι φοιτητές πρέπει να γνωρίζουν τους κανόνες περί λογοκλοπής και πνευματικής ιδιοκτησίας και να τους τηρούν απαρέγκλιτα, καθ' όλη τη διάρκεια φοίτησης και κάλυψης των εκπαιδευτικών υποχρεώσεων που προκύπτουν από το Π.Μ.Σ.

Δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας Διπλωματικών Εργασιών

α) Τα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Διπλωματικής Εργασίας ανήκουν στο συγγραφέα (μεταπτυχιακό φοιτητή), καθώς η εξέταση και χορήγηση του Μ.Δ.Ε., προϋποθέτει η Διπλωματική Εργασία να αποτελεί στοιχείο της προσωπικής του συμβολής, με χαρακτήρα ατομικότητας, μοναδικότητας και πρωτοτυπίας. Ο συγγραφέας, έχει επίσης ευθύνη για το περιεχόμενο της Διπλωματικής Εργασίας.

β) Κάθε Μεταπτυχιακός Φοιτητής του Π.Μ.Σ. θα πρέπει να καταθέτει υπογεγραμμένη, στη Γραμματεία του Προγράμματος, υπεύθυνη δήλωση (άρθρο 8 ν. 1599/1986) πνευματικών δικαιωμάτων και διαχείρισης ερευνητικών δεδομένων, που αφορά την ολοκλήρωση των σπουδών του, στην οποία θα αναγράφει τα εξής:

β1) Τα πνευματικά δικαιώματα της Διπλωματικής Εργασίας μου, μετά την ολοκλήρωσή της, θα ανήκουν, ταυτοχρόνως, σε εμένα και στο Π.Μ.Σ. στο οποίο θα την εκπονήσω.

β2) Η διαχείριση των δεδομένων ανήκει, από κοινού, σε εμένα και στον Επιβλέποντα Καθηγητή της Διπλωματικής Εργασίας.

β3) Οποιαδήποτε επιστημονική δημοσίευση ή/και ανακοίνωση (αναρτημένη ή προφορική), ή/και αναφορά από το υλικό τεκμηρίωσης/βάση δεδομένων της Διπλωματικής Εργασίας, θα γίνεται με συγγραφείς εμένα τον ίδιο και τον Επιβλέποντα (ή και μέλους της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής), ανάλογα με τη συμβολή τους στην έρευνα ή στη συγγραφή των ερευνητικών εργασιών.

β4) Ο Επιβλέπων έχει δικαίωμα αξιοποίησης και δημοσιοποίησης των παραγόμενων αποτελεσμάτων (δεδομένα, μελέτες, προγράμματα, εφαρμογές, πρωτότυπα, κ.λπ.). Η αξιοποίηση αυτή, δεν αφορά σε εμπορική εκμετάλλευση, αλλά σε πράξη στο πλαίσιο της Έρευνας και της Επιστήμης.

β5) Βεβαιώνω ότι η παρούσα Διπλωματική Εργασία αποτελεί πρωτότυπο έργο, και από όσο γνωρίζω, δεν πλήττει τα πνευματικά δικαιώματα τρίτων. Σε περίπτωση δε, που εμπεριέχεται στη Δ.Ε. υλικό, το οποίο αποτελεί πνευματικό έργο τρίτων, γίνεται αντίστοιχη αναφορά και μνεία στον εκάστοτε δημιουργό, εντός του περιεχομένου της.

Λόγοι και Διαδικασία Διαγραφής

Σε περίπτωση που υπάρξει υπέρβαση του ανωτέρω μεγίστου χρονικού ορίου, χωρίς την εκπλήρωση των εκπαιδευτικών υποχρεώσεων για τη λήψη του μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών, ο Μ.Φ. διαγράφεται με διαπιστωτική πράξη της Συνέλευσης. Επίσης, σε περίπτωση αποτυχίας κατά τη βαθμολόγηση της Διπλωματικής Εργασίας (βαθμολόγηση με βαθμό μικρότερο του 6.5), ο Μ.Φ. δικαιούται να επανεξετασθεί για μια ακόμη φορά, όχι νωρίτερα από ένα (1) μήνα ούτε αργότερα από τρεις (3) μήνες από την προηγούμενη εξέταση. Σε περίπτωση δεύτερης αποτυχίας, ο Μ.Φ. διαγράφεται από το πρόγραμμα με απόφαση της Γ.Σ.

Η διαγραφή Μ.Φ. σε όλες τις περιπτώσεις πραγματοποιείται με απόφαση της Συνέλευσης του τμήματος, μετά από εισήγηση της Σ.Ε. Το Τμήμα Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής (Α.Φ.Π. και Γ.Μ.) εκδίδει σχετική διαπιστωτική πράξη.

6. Κανονισμός εκπόνησης επιστημονικών εργασιών

Η εκπόνηση επιστημονικών εργασιών στο πλαίσιο των σπουδών στο Πρόγραμμα αφορά την εκπόνηση ατομικών ή ομαδικών επιστημονικών εργασιών στο πλαίσιο μαθημάτων, καθώς και την εκπόνηση διπλωματικής εργασίας, και

διέπεται σε όλες τις περιπτώσεις από τις σχετικές προβλέψεις του εγκεκριμένου εσωτερικού κανονισμού λειτουργίας του Προγράμματος. Η διαδικασία εκπόνησης και οι προδιαγραφές του τελικού τεύχους των διπλωματικών εργασιών του Προγράμματος καθορίζονται από τον ως άνω κανονισμό, ενώ σημεία τα οποία ο κανονισμός αυτός δεν προβλέπει καθορίζονται από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές σε συνεργασία με τους επιβλέποντες καθηγητές. Η διαδικασία εκπόνησης και οι προδιαγραφές των τελικών παραδοτέων των επιστημονικών εργασιών στο πλαίσιο μαθημάτων καθορίζονται, κατά αναλογία προς τα αντίστοιχα χαρακτηριστικά των διπλωματικών εργασιών, από τη διδακτική ομάδα κάθε μαθήματος. Επιπλέον, η εκπόνηση κάθε επιστημονικής εργασίας στο πλαίσιο των σπουδών στο Πρόγραμμα, δηλαδή τόσο των επιστημονικών εργασιών στο πλαίσιο μαθημάτων όσο και της διπλωματικής εργασίας, διέπεται από τον Κανονισμό Δεοντολογίας της Έρευνας του Προγράμματος, ο οποίος απαρτίζεται από 1) Κανόνες Δεοντολογίας για την αποφυγή της λογοκλοπής στην επιστημονική γραφή και πράξη, και 2) Πολιτικές Δεοντολογίας τις οποίες το Πρόγραμμα υιοθετεί και εφαρμόζει

7. Δικαιώματα και υποχρεώσεις του διδακτικού προσωπικού

Δικαιώματα - Υποχρεώσεις

Ο Διδάσκων κάθε μαθήματος του Π.Μ.Σ. είναι υποχρεωμένος:

1. Να τηρεί πιστά και επακριβώς το πρόγραμμα και το ωράριο των παραδόσεων του μαθήματος.
2. Να ελέγχει αν οι φοιτητές που είναι παρόντες και μόνο αυτοί έχουν υπογράψει στο παρουσιολόγιο.
3. Να καθορίζει το περιεχόμενο του μαθήματος με τρόπο που να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των οικονομικών, κοινωνικών και επιστημονικών εξελίξεων.
4. Να φροντίζει για τη συσχέτιση του θεωρητικού μέρους της διδασκαλίας με την υψηλού επιπέδου πρακτική, όπως αυτή εφαρμόζεται σε σύγχρονες επιχειρήσεις και οργανισμούς. Η προσπάθεια αυτή ενισχύεται με τη χρήση μελετών περιπτώσεων, με αξιοποίηση προσκεκλημένων ομιλητών αναγνωρισμένων για την πείρα και τις ειδικές γνώσεις τους ή με συνδυασμό των δύο.
5. Να τηρεί τουλάχιστον δύο ώρες γραφείου την εβδομάδα, που θα επιτρέπουν την απρόσκοπτη επικοινωνία των φοιτητών μαζί του για θέματα που άπτονται των σπουδών τους και του συγκεκριμένου μαθήματος. Η επικοινωνία με τους φοιτητές/τριες του Π.Μ.Σ. μπορεί να γίνεται και με πλατφόρμες βιντεοδιάσκεψης (πχ. Zoom, Google Meet).
6. Να αναρτά στην Πλατφόρμα Τηλεκπαίδευσης του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών το Περίγραμμα και όλο το σχετικό υλικό του μαθήματος (π.χ. παρουσιάσεις, εργασίες, ασκήσεις, κ.τ.λ.)
7. Να υποβάλει στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. προς διανομή το Περίγραμμα του μαθήματος (syllabus).
8. Να υποβάλει (στην περίπτωση που είναι μέλος Τριμελών Επιτροπών διπλωματικών εργασιών) στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. το έντυπο βαθμολογίας και αξιολόγησης της εργασίας για έγκριση στη Σ.Τ.
9. Να σέβεται και να τηρεί τις αποφάσεις των οργάνων του Π.Μ.Σ. και του Τμήματος, καθώς και τον Κώδικα Ηθικής και Δεοντολογίας της Επιστημονικής Έρευνας και τον Κανονισμό Εφαρμογής Αρχών και Λειτουργίας της Ε.Η.Δ.Ε. που έχει υιοθετήσει το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, καθώς και τον ιδρυτικό νόμο (4521/2018) των Ε.Η.Δ.Ε. για τα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της χώρας.

10. Να εκδίδει τα αποτελέσματα των εξετάσεων το πολύ μέσα σε διάστημα είκοσι (20) ημερών από την ημέρα της εξέτασης.

Η μη τήρηση όλων των παραπάνω, χωρίς σοβαρή και τεκμηριωμένη δικαιολογία, αποτελεί λόγο άμεσης ανάκλησης της ανάθεσης διδασκαλίας.

Περιορισμός στη Διδασκαλία Μαθημάτων

Όταν η ανάθεση μαθήματος πραγματοποιείται σε έναν διδάσκοντα θα πρέπει να διενεργήσει τουλάχιστον τις επτά (7) από τις δώδεκα (12) διαλέξεις και να διεξαγάγει τις εξετάσεις του μαθήματος. Όταν η ανάθεση μαθήματος πραγματοποιείται σε δύο (2) διδάσκοντες (συν- ανάθεση) θα πρέπει να διενεργήσουν από κοινού τουλάχιστον τις επτά (7) από τις δώδεκα (12) διαλέξεις και τουλάχιστον τρεις (3) διαλέξεις έκαστος και να διεξαγάγουν από κοινού τις εξετάσεις του μαθήματος.

Λόγοι Αντικατάστασης Διδάσκοντος σε Π.Μ.Σ.

Εάν στο τέλος ενός εξαμήνου διδασκαλίας καταδειχθεί ότι η αξιολόγηση του Διδάσκοντος εκ μέρους των φοιτητών δεν είναι ικανοποιητική με βάση ποσοτικά και ποιοτικά στοιχεία, τότε δύναται να αντικατασταθεί με απόφαση της Σ.Τ. κατόπιν εισήγησης της Σ.Ε. του Π.Μ.Σ.

Ο Διδάσκων που δεν τηρεί τον Κανονισμό, θα χάνει το δικαίωμα διδασκαλίας στο Π.Μ.Σ. με απόφαση της Σ.Τ. κατόπιν εισήγησης της Σ.Ε.

8. Κινητικότητα Φοιτητών

Το Erasmus+ είναι το πρόγραμμα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την εκπαίδευση, την κατάρτιση, τη νεολαία και τον αθλητισμό, που στοχεύει στην ενίσχυση των δεξιοτήτων και της απασχολησιμότητας, καθώς και στον εκσυγχρονισμό των συστημάτων εκπαίδευσης, κατάρτισης και νεολαίας, σε όλους τους τομείς της Διά Βίου Μάθησης (Ανώτατη Εκπαίδευση, Επαγγελματική Εκπαίδευση και Κατάρτιση, Εκπαίδευση Ενηλίκων, Σχολική Εκπαίδευση, δραστηριότητες νεολαίας, κτλ).

Προϋποθέσεις συμμετοχής

Οι φοιτητές/τριες που επιθυμούν να συμμετάσχουν στο πρόγραμμα, θα πρέπει να είναι:

1. Εγγεγραμμένοι σε επίσημο πρόγραμμα σπουδών του Ιδρύματος, το οποίο οδηγεί στην απόκτηση πτυχίου ή άλλου τίτλου σπουδών τριτοβάθμιου επιπέδου, συμπεριλαμβανομένου και του διδακτορικού και το οποίο είναι αναγνωρισμένο σύμφωνα με τις εθνικές διαδικασίες.
2. Υπήκοοι χώρας που συμμετέχει στο πρόγραμμα Erasmus+.
3. Υπήκοοι άλλων χωρών εγγεγραμμένοι σε κανονικό πρόγραμμα σπουδών του Ιδρύματος, σύμφωνα με τη Φ. 151/20049/Β6/20.02.2007 (ΦΕΚ 272Β/01-03-07) Υπουργική Απόφαση και τη λοιπή κείμενη νομοθεσία, εφόσον πληρούν τα κριτήρια επιλεξιμότητας και επιλογής που ορίζονται από το πρόγραμμα και το Ίδρυμα αντίστοιχα.

Διαδικασία Συμμετοχής

1. Οι φοιτητές/τριες υποβάλλουν την αίτησή τους τους σύμφωνα με την ανακοίνωση του Γραφείου Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων του ΓΠΑ.

2. Μετά τη λήξη της προθεσμίας υποβολής αιτήσεων, ακολουθεί η αξιολόγηση των αιτήσεων και η έκδοση των αποτελεσμάτων.

Αξιολόγηση και επιλογή

Τα δικαιολογητικά που καλούνται να υποβάλουν οι υποψήφιοι είναι:

- Επίσημη αναλυτική βαθμολογία μαθημάτων για το πρώτο εξάμηνο σπουδών από την οποία να προκύπτει ότι ο υποψήφιος έχει ολοκληρώσει επιτυχώς το πρώτο εξάμηνο σπουδών.
- Φωτοαντίγραφο Αστυνομικής Ταυτότητας ή Διαβατηρίου με ταυτόχρονη επίδειξη του πρωτοτύπου (ή φωτογραφία Αστυνομικής Ταυτότητας ή Διαβατηρίου σε περίπτωση ηλεκτρονικής αποστολής της αίτησης, για τους υποψήφιους των περιφερειακών Τμημάτων).
- Φωτοαντίγραφο πιστοποιητικών γνώσης ξένων γλωσσών με ταυτόχρονη επίδειξη του πρωτοτύπου (ή φωτογραφία των πρωτότυπων πιστοποιητικών σε περίπτωση ηλεκτρονικής αποστολής της αίτησης, για τους υποψήφιους των περιφερειακών Τμημάτων).
- Βεβαίωση Αποδοχής από το Πανεπιστήμιο που διοργανώνει το BIP (Acceptance Letter). Το Πανεπιστήμιο υποδοχής πρέπει να έχει διμερή συμφωνία ERASMUS με το Τμήμα του ΓΠΑ στο οποίο είναι εγγεγραμμένος ο υποψήφιος.
- Έγγραφο σύμφωνης γνώμης του Επιστημονικού Υπευθύνου του Π.Μ.Σ. (για μεταπτυχιακούς φοιτητές) με το οποίο θα εγκρίνεται η μετάβαση του υποψηφίου στο εξωτερικό και θα πιστοποιείται ότι το εντατικό πρόγραμμα που θα ακολουθήσει θα αποτελέσει μέρος της ερευνητικής του εργασίας για την εκπόνηση της μεταπτυχιακής του μελέτης και θα προσμετρηθεί στο συνολικό χρόνο των σπουδών του.
- Δήλωση συναίνεσης του υποψηφίου για ανάρτηση προσωπικών στοιχείων του στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ κατά την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων

Κριτήριο αξιολόγησης των αιτήσεων των μεταπτυχιακών φοιτητών είναι κατά σειρά: ο Μέσος Όρος Βαθμολογίας στην εξεταστική περίοδο του Α' εξαμήνου σπουδών του Π.Μ.Σ. και η επάρκεια της γλώσσας στη χώρα υποδοχής.