



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

15 Ιουνίου 2018

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 2261

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- 1 Επανάδρυση του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής με τίτλο «Αρχιτεκτονική Τοπίου».
- 2 Ίδρυση του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής με τίτλο «Τομείς Αιχμής και Καινοτόμες Εφαρμογές στην Παραγωγή και Συντήρηση Οπωροκηπευτικών και Ανθοκομικών Ειδών».

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 4589

(1)

Επανάδρυση του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής με τίτλο «Αρχιτεκτονική Τοπίου».

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ

ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

(Συνεδρία: 533/16.04.2018)

Έχοντας υπόψη:

1. Τον ν. 4485/04.08.2017 κεφάλαιο ΣΤ' Δεύτερος και Τρίτος Κύκλος Σπουδών, άρθρα 30-45 και άρθρο 85 (ΦΕΚ Α'/114/04.08.2017).
2. Την υπουργική απόφαση ΥΠ.Π.Ε.Θ., 163204/Ζ1/29.09.2017 Εφαρμογή διατάξεων ν. 4485/04.08.2017 (ΦΕΚ Α'/114/04.08.2017) για θέματα μεταπτυχιακών σπουδών και εκπόνησης διδακτορικών διατριβών-Λοιπά θέματα.
3. Την υπουργική απόφαση ΥΠ.Π.Ε.Θ., 203446/Ζ1/22.11.2017 Διευκρινήσεις σχετικά με την εφαρμογή διατάξεων του ν. 4485/04.08.2017 (ΦΕΚ Α'/114/04.08.2017).
4. Την υπουργική απόφαση ΥΠ.Π.Ε.Θ., 216772/Ζ1/08.12.2017 Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προ-

ϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Π.Μ.Σ. (ΦΕΚ Β'/4334/12.12.2017).

5. Την υπουργική απόφαση ΥΠ.Π.Ε.Θ., 41931/Ζ1/13.03.2018 Ρύθμιση θεμάτων Ίδρυσης Κοινών Π.Μ.Σ. και εκπόνησης διδακτορικών διατριβών με συνεπίβλεψη μεταξύ ημεδαπών Α.Ε.Ι. και αναγνωρισμένων ως ομοταγών Ιδρυμάτων ή Ερευνητικών Κέντρων και Ινστιτούτων της αλλοδαπής (ΦΕΚ Β'/972/19.03.2018).

6. Την Εγκύκλιο ΥΠ.Π.Ε.Θ. 45070/Ζ1/19.03.2018 - Κοινοποίηση διατάξεων του ν. 4521/18 (Α'/38) «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις» - Αποστολή ενδεικτικού υποδείγματος συνοδευτικών εγγράφων της παρ. 3 του άρθρου 32 του ν. 4485/2017.

7. Την Εγκύκλιο ΥΠ.Π.Ε.Θ. 26407/Ζ1/15.02.2018 Ίδρυση - Επανάδρυση Π.Μ.Σ. σε εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (114/Α').

8. Την Εγκύκλιο ΥΠ.Π.Ε.Θ. 42777/Ζ1/14.03.2018 - Ίδρυση - Επανάδρυση Π.Μ.Σ σε εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (114/Α').

9. Την πράξη του Πρύτανη α.π. 353/15.01.2018 σχετικά με την σύσταση Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών (Ε.Μ.Σ.) του Γ.Π.Α. και σύμφωνα με την υφιστάμενη νομοθεσία (ν. 4485/04.08.2017, άρθ. 31, παρ. 6 και άρθ. 32, παρ. 5, ΦΕΚ Α'/114/04.08.2017).

10. Το έγγραφο με α.π. 563/15.01.2018 του Προέδρου της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών (Ε.Μ.Σ.), Αναπληρωτή Πρύτανη, Καθηγητή κ. Επαμεινώνδας Παπλωματά, προς τα Τμήματα του Γ.Π.Α.,

11. Το έγγραφο με α.π. 571/19.01.2018 του Προέδρου της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών (Ε.Μ.Σ.), Αναπληρωτή Πρύτανη, Καθηγητή Επαμεινώνδας Παπλωματά, προς τα Τμήματα του Γ.Π.Α.,

12. Το απόσπασμα πρακτικών (Συνεδρία: 28.03.2018) της Συνέλευσης του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής, που αφορά την Επανάδρυση του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών με τίτλο «Αρχιτεκτονική τοπίου».

13. Τα απαιτούμενα συνοδευτικά δικαιολογητικά (μελέτη σκοπιμότητας, έκθεση υποδομών του Τμήματος Βιοτεχνολογίας και αναλυτικό προϋπολογισμό λειτουργίας- Έκθεση Βιωσιμότητας), αποφασίζει, εγκρίνει:

(α) ομόφωνα την επανίδρυση του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών με τίτλο «Αρχιτεκτονική Τοπίου»

(β) κατά πλειοψηφία εγκρίνει την επιβολή τέλους φοίτησης, ως κατωτέρω:

Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 τη λειτουργία του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο «Αρχιτεκτονική Τοπίου».

Άρθρο 1

Τίτλος του Απονεμόμενου Διπλώματος

Το Τμήμα Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών θα επαναλειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο: «Αρχιτεκτονική Τοπίου», «Landscape Architecture», (ΦΕΚ ίδρυσης 2409/Β'/31-8-2012, υπ. απ. 94138/Β7) σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του ν. 4485/2017.

Άρθρο 2

Γνωστικό Αντικείμενο

Το αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η κατάρτιση και εξειδίκευση επιστημόνων στην τέχνη και επιστήμη της Αρχιτεκτονικής Τοπίου σε σχέση και με την ορθολογική μελέτη και σχεδιασμό του Τοπίου, βασιζόμενο στις αρχές της Αρχιτεκτονικής Τοπίου, που στοχεύουν στην αισθητική αναβάθμιση, την εξοικονόμηση των φυσικών και οικονομικών πόρων, την αειφορική ανάπτυξη και την προστασία του φυσικού και ανθρωπογενούς Τοπίου.

Τα επιμέρους γνωστικά αντικείμενα τα οποία συνθέτουν το γνωστικό αντικείμενο του ΠΜΣ αρθρώνονται στις κατηγορίες Σχεδιασμός Τοπίου, Επιστήμες Τοπίου και Τεχνικές κατασκευής και σχεδίασης τοπίου, και είναι: Η ιστορία και θεωρία της αρχιτεκτονικής τοπίου, ο σχεδιασμός του τοπίου, ο σχεδιασμός του τοπίου με χρήση φυτικού υλικού, ο βιοκλιματικός σχεδιασμός αστικών υπαίθριων χώρων, η αποκατάσταση του τοπίου, η κοινωνιολογική και πολιτισμική διάσταση της αρχιτεκτονικής τοπίου, η εκτίμηση του αστικού, περιαστικού, αγροτικού και φυσικού τοπίου, η αστική και περιαστική οικολογία, τα κατασκευαστικά έργα αρχιτεκτονικής τοπίου, η διαχείριση αστικού πρασίνου.

Άρθρο 3

Σκοπός

Ο σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι: α) Η προαγωγή της επιστημονικής γνώσης σε θέματα που αφορούν την ορθολογική εκτίμηση, μελέτη και σχεδιασμό του Τοπίου

βασιζόμενη στις επιστημονικές αρχές της Αρχιτεκτονικής Τοπίου και με τη χρήση των παραδοσιακών και σύγχρονων μεθοδολογιών με στόχο την αισθητική αναβάθμιση του Τοπίου μέσω της αειφορίας και της προστασίας του περιβάλλοντος, β) Η δημιουργία εξειδικευμένων επιστημόνων ικανών να στελεχώσουν υπηρεσίες του δημοσίου και ιδιωτικού τομέα στα ευρύτερα γνωστικά αντικείμενα του Π.Μ.Σ., οι οποίοι θα συμβάλλουν στην προαγωγή ανταγωνιστικών και υψηλής ποιότητας προϊόντων και υπηρεσιών.

Άρθρο 4

Μεταπτυχιακό τίτλο

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στην «Αρχιτεκτονική Τοπίου», MLA in Landscape Architecture, και έχει λάβει διαπίστευση (accreditation) από Διεθνή Ομοσπονδία Αρχιτεκτόνων Τοπίου (International Federation of Landscape Architects, I.F.L.A.).

Άρθρο 5

Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί ως εισακτέοι/ες κάτοχοι τίτλου σπουδών των Πανεπιστημιακών Τμημάτων των Σχολών Θετικών Επιστημών της ημεδαπής και ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και τμημάτων Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων συναφούς γνωστικού αντικείμενου.

Άρθρο 6

Χρονική Διάρκεια Φοίτησης

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μ.Δ.Ε. είναι δύο (2) πλήρη ημερολογιακά έτη τα οποία περιλαμβάνουν τέσσερα (4) ακαδημαϊκά εξάμηνα.

Ο χρόνος αυτός μπορεί να παραταθεί μετά από απόφαση της Γενικής Συνέλευσης τους Τμήματος. Τυχόν υπέρβαση του ανωτέρω μέγιστου χρονικού ορίου ή της παράτασης που εδόθη χωρίς λήψη του μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών συνεπάγεται διαγραφή του φοιτητή μετά από απόφαση της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος.

Άρθρο 7

Πιστωτικές Μονάδες (ΠΜ)

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ΠΜ) (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ανέρχονται σε εκατόν είκοσι (120) εκ των οποίων οι 82 αναφέρονται στα προσφερόμενα μεταπτυχιακά μαθήματα (θεωρία ή/και εργαστηριακές ασκήσεις) και οι 38 στη συγγραφή και παρουσίαση Διπλωματικής Εργασίας.

Άρθρο 8

Πρόγραμμα Μαθημάτων

Το πρόγραμμα των μαθημάτων διαμορφώνεται ως εξής:

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ		Β' ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Συνθετικά Θέματα Αρχιτεκτονικής Τοπίου Ι	10	Συνθετικά Θέματα Αρχιτεκτονικής Τοπίου ΙΙ	10
Ιστορία και Θεωρία της Αρχιτεκτονικής Τοπίου	3	Θεωρία της Σύγχρονης Αρχιτεκτονικής Τοπίου	3
Αρχιτεκτονική Τοπίου, Υλικά και Τεχνολογία	3	Κατασκευαστικά Έργα Αρχιτεκτονικής Τοπίου	3
Αστική και Περιαστική Οικολογία	3	Σύνθεση και Σχεδιασμός Τοπίου με Χρήση Φυτικού Υλικού	6
Καλλωπιστικά Φυτά και Τοπίο	4	Μεθοδολογίες Παρουσίασης Σχεδιαστικών Προτάσεων στην Αρχιτεκτονική Τοπίου (Επιλογής)	2
Χρήση Η/Υ στο Σχεδιασμό του Τοπίου	2	Χλοοτάπητες Αθλητικών και Υπαίθριων Χώρων (Επιλογής)	2
Εισαγωγή στη Διπλωματική Εργασία	5	Εισαγωγή στη Διπλωματική Εργασία	6
ΣΥΝΟΛΟ	30	ΣΥΝΟΛΟ	30
Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ		Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Ειδικά Θέματα Αρχιτεκτονικής Τοπίου	12	Αποκατάσταση Τοπίου και Οικολογικός Σχεδιασμός	4
Βιοκλιματολογία και Βιοκλιματικός Σχεδιασμός Αστικών Υπαίθριων Χώρων	3	Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων	3
Κοινωνιολογική και Πολιτισμική Διάσταση της Αρχιτεκτονικής Τοπίου	3	Νομοθεσία και Διαχείριση Μελετών και Έργων Αρχιτεκτονικής Τοπίου	1
Εκτίμηση Αστικού, Περιαστικού, Αγροτικού και Φυσικού Τοπίου	3	Διπλωματική Εργασία	22
Διαχείριση Αστικού Πρασίνου	4		
Εισαγωγή στη Διπλωματική Εργασία	5		
ΣΥΝΟΛΟ	30	ΣΥΝΟΛΟ	30

Άρθρο 9

Γλώσσα Διδασκαλίας και Εκπόνησης της Διπλωματικής Εργασίας

Η γλώσσα διδασκαλίας και εκπόνησης της διπλωματικής εργασίας του ΠΜΣ είναι η Ελληνική ή/και η Αγγλική. Απαιτείται επαρκής γνώση της Αγγλικής.

Άρθρο 10

Αριθμός Εισακτέων Μεταπτυχιακών Φοιτητών

Ο αριθμός των εισακτέων μεταπτυχιακών φοιτητών στο Π.Μ.Σ. κατ' έτος ορίζεται κατ' ανώτατο όριο στους είκοσι (20).

Άρθρο 11

Προσωπικό

Για την υλοποίηση του Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών (Γ.Π.Α.), καθώς και άλλων τμημάτων του Γ.Π.Α. ή άλλων Ακαδημαϊκών Ιδρυμά-

των ή Ινστιτούτων της ημεδαπής ή αλλοδαπής, Ομότιμοι Καθηγητές (άρ. 69, ν. 4386/2016) ή και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 36 του ν. 4485/2017.

Άρθρο 12 Υλικοτεχνική Υποδομή

Το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών και τα εργαστήρια του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής διαθέτουν βιβλιοθήκες και χώρους μελέτης-έρευνας για την κάλυψη των εκπαιδευτικών και ερευνητικών αναγκών των μεταπτυχιακών φοιτητών.

Το Τμήμα της Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής διαθέτει σύγχρονο επιστημονικό εξοπλισμό (ηλεκτρονικούς υπολογιστές με σχεδιαστικά λογισμικά, σχεδιαστήρια, σύγχρονους εκτυπωτές σχεδίων/plotter, έγχρωμους εκτυπωτές κ.ά.), εκπαιδευτικές αίθουσες και αίθουσες σχεδίου (studio) και εποπτικά μέσα και εγκαταστάσεις (προβολείς ψηφιακών σημάτων, τηλεοράσεις διδασκαλίας και video). Επίσης διαθέτει σύγχρονο επιστημονικό και μηχανολογικό εξοπλισμό, πειραματικά φυτοδώματα, πειραματικούς αγρούς, θερμοκήπια, βοτανικό κήπο, κ.ά.).

Άρθρο 13 Κόστος Λειτουργίας - Προϋπολογισμός

Το 70 % του κόστους λειτουργίας του προγράμματος ανά κύκλο σπουδών (2 έτη) που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες, λαμβανομένου υπόψη του μέγιστου δυνητικού ποσοστού των εγγραφόμενων φοιτητών που απαλλάσσονται των τελών φοίτησης, ανέρχεται στο ποσό των 38.220,00 € και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

Κατηγορία δαπάνης	Κόστος (€)
I. Δαπάνες εξοπλισμού, λογισμικού και αναλωσίμων	15.270,00
II. Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών	1.950,00
III. Δαπάνες μετακινήσεων	6.000,00
IV. Αμοιβές (γραμματαϊκή υποστήριξη, εξωτερικοί συνεργάτες)	10.000,00
V. Λοιπές δαπάνες	5.000,00
Σύνολο	38.220,00

Το υπόλοιπο τριάντα τοις εκατό (30%) ανέρχεται στο ποσό των 16.380 € και αφορά την κάλυψη λειτουργικών εξόδων του Γ.Π.Α.

Άρθρο 14 Αιτιολόγηση Επιβολής Τέλους Φοίτησης

Το κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. θα καλυφθεί από την καταβολή τελών φοίτησης από τους φοιτητές, το οποίο ανέρχεται σε 3.900,00 ευρώ ανά φοιτητή για το σύνολο των σπουδών του (2 έτη). Η αύξηση του αριθμού εισακτέων στο Πρόγραμμα προπτυχιακών σπουδών σε συνδυασμό με τη μείωση της επιχορήγησης που λαμβάνει το Τμήμα από τον Τακτικό Προϋπολογισμό του

Ιδρύματος καθιστά αδήριτη την ανάγκη επιβολής τελών φοίτησης, για την λειτουργία του παρόντος Π.Μ.Σ. Τα τέλη φοίτησης καλύπτουν τα έξοδα διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης (αμοιβή γραμματέως και διαχείρισης ιστοσελίδας) και λοιπά αναλώσιμα γραμματείας, έξοδα εκπόνησης των μεταπτυχιακών ερευνητικών Διπλωματικών εργασιών (αναλώσιμα, μετακινήσεις, γραφική ύλη), έκτακτες ανάγκες επισκευής και προμήθειας ανταλλακτικών ερευνητικών οργάνων/ επιστημονικού εξοπλισμού, δαπάνες για εκπαιδευτικές επισκέψεις, τέλη δημοσίευσης σε επιστημονικά περιοδικά των εργασιών των μεταπτυχιακών φοιτητών, δαπάνες για συμμετοχές και μετακινήσεις για παρουσιάσεις εργασιών των διδασκόντων και των μεταπτυχιακών φοιτητών σε επιστημονικά συνέδρια, δαπάνες έκτακτου διδακτικού προσωπικού (δαπάνες μετακίνησης, διαμονής και ημερήσιας αποζημίωσης) και δαπάνες αγοράς ή επικαιροποίησης εκπαιδευτικού υλικού. Από το επιβαλλόμενο τέλος φοίτησης καλύπτεται και το ποσοστό των φοιτητών που απαλλάσσονται από αυτό.

Άρθρο 15 Διάρκεια Λειτουργίας

Το ΠΜΣ προβλέπεται να λειτουργήσει για πέντε κύκλους σπουδών από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2023-2024.

Άρθρο 16 Μεταβατικές Διατάξεις

Όσα θέματα δε ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία

Η πράξη αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 6 Ιουνίου 2018

Ο Πρύτανης

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΔΟΥΛΗΣ

Αριθμ. 4586 (2)

Ίδρυση του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής με τίτλο «Τομείς Αιχμής και Καινοτόμες Εφαρμογές στην Παραγωγή και Συντήρηση Οπωροκηπευτικών και Ανθοκομικών Ειδών».

**Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ
ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ
(Συνεδρία: 533/16.04.2018)**

Έχοντας υπόψη:

1. Τον ν. 4485/04.08.2017 κεφάλαιο ΣΤ' Δεύτερος και Τρίτος Κύκλος Σπουδών, άρθρα 30-45 και άρθρο 85 (ΦΕΚ Α'/114/04.08.2017).

2. Την υπουργική απόφαση ΥΠ.Π.Ε.Θ., 163204/Ζ1/29.09.2017 Εφαρμογή διατάξεων ν. 4485/04.08.2017 (ΦΕΚ Α'/114/04.08.2017) για θέματα μεταπτυχιακών σπουδών και εκπόνησης διδακτορικών διατριβών-Λοιπά θέματα.

3. Την υπουργική απόφαση ΥΠ.Π.Ε.Θ., 203446/Ζ1/22.11.2017 Διευκρινήσεις σχετικά με την εφαρμογή διατάξεων του ν. 4485/04.08.2017 (ΦΕΚ Α'/114/04.08.2017).

4. Την υπουργική απόφαση ΥΠ.Π.Ε.Θ., 216772/Ζ1/08.12.2017 Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Π.Μ.Σ. (ΦΕΚ Β'/4334/12.12.2017).

5. Την υπουργική απόφαση ΥΠ.Π.Ε.Θ., 41931/Ζ1/13.03.2018 Ρύθμιση θεμάτων Ίδρυσης Κοινών Π.Μ.Σ. και εκπόνησης διδακτορικών διατριβών με συνεπίβλεψη μεταξύ ημεδαπών Α.Ε.Ι. και αναγνωρισμένων ως ομοταγών Ιδρυμάτων ή Ερευνητικών Κέντρων και Ινστιτούτων της αλλοδαπής (ΦΕΚ Β'/972/19.03.2018).

6. Την Εγκύκλιο ΥΠ.Π.Ε.Θ. 45070/Ζ1/19.03.2018 - Κοινοποίηση διατάξεων του ν. 4521/18 (Α'/38) «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις» - Αποστολή ενδεικτικού υποδείγματος συνοδευτικών εγγράφων της παρ. 3 του άρθρου 32 του ν. 4485/2017.

7. Την Εγκύκλιο ΥΠ.Π.Ε.Θ. 26407/Ζ1/15.02.2018 Ίδρυση - Επανάδρυση Π.Μ.Σ. σε εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (114 Α').

8. Την Εγκύκλιο ΥΠ.Π.Ε.Θ. 42777/Ζ1/14.03.2018 - Ίδρυση - Επανάδρυση Π.Μ.Σ. σε εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (114 Α').

9. Την πράξη του Πρύτανη α.π. 353/15.01.2018 σχετικά με την σύσταση Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών (Ε.Μ.Σ.) του Γ.Π.Α. και σύμφωνα με την υφιστάμενη νομοθεσία (ν. 4485/04.08.2017, άρθ. 31, παρ. 6 και άρθ. 32, παρ. 5, ΦΕΚ Α'/114/04.08.2017).

10. Το έγγραφο με α.π. 563/15.01.2018 του Προέδρου της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών (Ε.Μ.Σ.), Αναπληρωτή Πρύτανη, Καθηγητή κ. Επαμεινώνδας. Παπλωματά, προς τα Τμήματα του Γ.Π.Α..

11. Το έγγραφο με α.π. 571/19.01.2018 του Προέδρου της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών (Ε.Μ.Σ.), Αναπληρωτή Πρύτανη, Καθηγητή Επαμεινώνδας. Παπλωματά, προς τα Τμήματα του Γ.Π.Α..

12. Το απόσπασμα πρακτικών (Συνεδρία: 28.03.2018) της Συνέλευσης του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής, που αφορά στην ίδρυση του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών με τίτλο «Τομείς Αιχμής και Καινοτόμες Εφαρμογές στην Παραγωγή και Συντήρηση Οπωροκηπευτικών και Ανθοκομικών Ειδών».

13. Τα απαιτούμενα συνοδευτικά δικαιολογητικά (μελέτη σκοπιμότητας, έκθεση υποδομών του Τμήματος ΕΤ & ΔΑ και αναλυτικό προϋπολογισμό λειτουργίας - Έκθεση Βιωσιμότητας), αποφασίζει, εγκρίνει:

(α) ομόφωνα την ίδρυση του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής με τίτλο «Τομείς Αιχμής και Καινοτόμες Εφαρμογές στην Παραγωγή και Συντήρηση Οπωροκηπευτικών και Ανθοκομικών Ειδών»,

(β) κατά πλειοψηφία εγκρίνει την επιβολή τέλους φοίτησης, ως κατωτέρω:

Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 τη λειτουργία του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο «Τομείς Αιχμής και Καινοτόμες Εφαρμογές στην Παραγωγή και Συντήρηση Οπωροκηπευτικών και Ανθοκομικών Ειδών».

Άρθρο 1

Τίτλος του απονεμόμενου Διπλώματος

Το Τμήμα Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής (ΕΦΠ) του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο: «Τομείς Αιχμής και Καινοτόμες Εφαρμογές στην Παραγωγή και Συντήρηση Οπωροκηπευτικών και Ανθοκομικών Ειδών», σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του ν. 4485/2017.

Άρθρο 2

Γνωστικό Αντικείμενο

Το αντικείμενο του Π.Μ.Σ. αφορά ένα σύγχρονο, καινοτόμο πρόγραμμα σπουδών σε τρεις ειδικεύσεις:

1. Αμπελουργία, Δενδροκομία και Ελαιοκομία
2. Καλλιέργειες εκτός Εδάφους - Ιστοκαλλιέργεια, Υδροπονία, Φυτώρια
3. Ποιότητα - Μετασυλλεκτική Βιολογία και Τεχνολογία Καρπών, Λαχανικών και Ανθέων

των οποίων τα γνωστικά αντικείμενα συνοψίζονται στα εξής:

I. Σύγχρονες και καινοτόμες μέθοδοι καλλιέργειας οπωροκηπευτικών και ανθοκομικών ειδών, φιλικές στο περιβάλλον, που στοχεύουν σε αύξηση της παραγωγής, τη μείωση του κόστους παραγωγής και τη βελτίωση της ποιότητας των προϊόντων, που περιλαμβάνουν (α) φυσιολογία ανάπτυξης και παραγωγής σε καλλιέργειες με/χωρίς κάλυψη (β) παραγωγή και χρήση πολλαπλασιαστικού υλικού, συστήματα φύτευσης και μόρφωσης δενδρωδών και αμπέλου, στα πλαίσια της ολοκληρωμένης και βιολογικής γεωργίας, καθώς και καταπονήσεις καλλιεργειών λόγω της κλιματικής αλλαγής, (γ) συστήματα υπό κάλυψη καλλιέργειας κηπευτικών και ανθοκομικών ειδών, με έμφαση στην υδροπονία και την ιστοκαλλιέργεια, διαχείριση θερμοκηπίων, κλειστών συστημάτων καλλιέργειας (plant factories) και δομών αστικής γεωργίας.

II. Γνώση της μετασυλλεκτικής βιολογίας των προϊόντων σε συνδυασμό με την απαιτούμενη τεχνολογία (σύγχρονη ή/και καινοτόμα), στοχεύοντας στην επιμήκυνση του χρόνου συντήρησης και τη μείωση της ποιοτικής υποβάθμισης των συντηρημένων προϊόντων.

III. Υπερσύγχρονες και καινοτόμες μέθοδοι ποιοτικής εκτίμησης και κατάταξης των προϊόντων, καθώς και ελέγχου της ασφάλειας αυτών κατά την παραγωγή, συντήρηση και διακίνηση, και σύμφωνα με τις προδιαγραφές της ΕΕ.

VI. Εντοπισμός και ανάδειξη ιδιαιτεροτήτων των καλλιεργειών και προϊόντων τους που παράγονται στη Χώρα και εξαγονται.

Άρθρο 3**ΣΚΟΠΟΣ**

Το Π.Μ.Σ. αποσκοπεί α) στη δημιουργία στελεχών υψηλού επιπέδου, ώστε η συμβολή τους στην πρόοδο των επιστημονικών πεδίων του Π.Μ.Σ. να έχει σημαντικό χαρακτήρα, είτε οι απόφοιτοι στελεχώσουν υπηρεσίες του δημοσίου ή του ιδιωτικού τομέα ή συνεχίσουν την εκπαίδευση τους στη βασική έρευνα και λειτουργήσουν ως ερευνητές στον ευρύτερο αγροδιατροφικό τομέα, στην ημεδαπή ή αλλοδαπή, β) στην προαγωγή της επιστημονικής γνώσης για τη δημιουργία προϊόντων υψηλής ποιότητας, την αύξηση της παραγωγής και το μειωμένο κόστος παραγωγής με χρήση των τελευταίων επιτευγμάτων της τεχνολογίας και παράλληλο σεβασμό στο περιβάλλον στους τρεις τομείς εξειδίκευσης του Π.Μ.Σ. Η ειδίκευση «Αμπελουργία, Δενδροκομία και Ελαιοκομία» παρέχει εξειδικευμένες γνώσεις στα δενδρώδη και το αμπέλι, ενώ η «Καλλιέργειες εκτός Εδάφους-Ιστοκαλλιέργεια, Υδροπονία, Φυτώρια» σε λαχανικά και ανθοκομικά. Η «Ποιότητα - Μετασυλλεκτική Βιολογία και Τεχνολογία Καρπών, Λαχανικών και Ανθέων» αποσκοπεί στην αποτροπή ποσοτικών απωλειών της παραγωγής μετά τη συλλογή, στη διατήρηση της ποιότητας των συντηρημένων νωπών προϊόντων και τη διάθεση τους στην αγορά εκτός της εποχής παραγωγής τους ή/και μακριά από τον τόπο παραγωγής τους. Σε όλες τις παραπάνω ειδικεύσεις, έμφαση δίνεται στην παραγωγή ειδών οικονομικού ενδιαφέροντος για τη χώρα, με προσαρμογή στη σύγχρονη ή καινοτόμο τεχνολογία.

Άρθρο 4**Ειδικεύσεις του προγράμματος**

Το πρόγραμμα Σπουδών του Π.Μ.Σ. «Τομείς Αιχμής και Καινοτόμες Εφαρμογές στην Παραγωγή και Συντήρηση Οπωροκηπευτικών και Ανθοκομικών Ειδών» λειτουργεί με τρεις ειδικεύσεις:

1. Αμπελουργία, Δενδροκομία και Ελαιοκομία
2. Καλλιέργειες εκτός Εδάφους - ιστοκαλλιέργεια, υδροπονία, φυτώρια
3. Ποιότητα - Μετασυλλεκτική Βιολογία και Τεχνολογία Καρπών, Λαχανικών και Ανθέων

Άρθρο 5**Κατηγορίες πτυχιούχων**

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί ως εισακτέοι/ες κάτοχοι τίτλου σπουδών των Πανεπιστημιακών Τμημάτων των Σχολών Θετικών Επιστημών της ημεδαπής και ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων συναφούς γνωστικού αντικείμενου.

Άρθρο 6**Χρονική διάρκεια φοίτησης**

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μ.Δ.Ε. είναι 3 ακαδημαϊκά εξάμηνα. Κατά τα δύο πρώτα εξάμηνα δίνεται βαρύτητα στη παρακολούθηση των μαθημάτων η/και σεμιναρίων, ενώ το τελευταίο είναι αφιερωμένο κύρια ή αποκλειστικά στην εκτέλεση και συγγραφή της Διπλωματικής Εργασίας.

Ο χρόνος αυτός μπορεί να παραταθεί μετά από απόφαση της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος. Τυχόν υπέρβαση του ανωτέρω μέγιστου χρονικού ορίου ή της παράτασης που δόθηκε χωρίς λήψη του μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών συνεπάγεται διαγραφή του φοιτητή μετά από απόφαση της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος.

Άρθρο 7**Πιστωτικές μονάδες (ΠΜ)**

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ΠΜ) (ECTS) που απαιτείται για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ανέρχεται σε ενενήντα (90) από τις οποίες οι 40 ΠΜ αντιστοιχούν στα προσφερόμενα μεταπτυχιακά μαθήματα (θεωρία ή/και εργαστηριακές ασκήσεις) και οι 50 ΠΜ στη συγγραφή και παρουσίαση Διπλωματικής Εργασίας.

Άρθρο 8**Πρόγραμμα Μαθημάτων**

Το πρόγραμμα των μαθημάτων και των πιστωτικών μονάδων (ECTS) ανά εξάμηνο στις τρεις ειδικεύσεις του Π.Μ.Σ. διαμορφώνεται ως εξής:

1. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΑΜΠΕΛΟΥΡΓΙΑ, ΔΕΝΔΡΟΚΟΜΙΑ ΚΑΙ ΕΛΑΙΟΚΟΜΙΑ

Το Α' και Β' εξάμηνο περιλαμβάνει την παρακολούθηση τεσσάρων (4) μαθημάτων επιλογής (Ε) ανά εξάμηνο, από τον παρακάτω Πίνακα. Τα τέσσερα μαθήματα μαζί με μέρος της διπλωματικής εργασίας στο Α' και Β' εξάμηνο, καθώς και η ολοκλήρωση της διπλωματικής εργασίας στο Γ' εξάμηνο αντιστοιχούν σε τριάντα (30) ECTS για κάθε εξάμηνο.

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ		Β' ΕΞΑΜΗΝΟ	
4 μαθήματα επιλογής		4 μαθήματα επιλογής	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Ανόργανη Θρέψη και Λίπανση Δενδρωδών και Αμπέλου (Ε)	5	Ειδικά Θέματα Ελαιοκομίας (Ε)	5
Αναπτυξιακή Αμπελοργία (Ε)	5	Αμπελογραφία (Ε)	5
Ειδικά Θέματα Πολλαπλασιασμού Οπωροφόρων Δένδρων και Θάμνων (Ε)	5	Ολοκληρωμένη και Βιολογική Καλλιέργεια Δενδρωδών και Αμπέλου (Ε)	5
Θέματα Φυσιολογίας, Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας Φυτικών Ιστών (Ε)	5	Ολοκληρωμένη Καταπολέμηση Εχθρών και Ασθενειών Δενδρωδών και Αμπέλου (Ε)	5
Φυτοχημικές Μέθοδοι Ανάλυσης (Ε)	5	Ανάλυση και επεξεργασία δορυφορικής εικόνας και G.I.S. στην Αγρομετεωρολογία (Ε)	5
Σχεδίαση και Ανάλυση Πειραμάτων (Ε)	5	Ποιότητα-Μετασυλλεκτική Βιολογία και Τεχνολογία Καρπών (Ε)	5
Εισαγωγή στη Διπλωματική Εργασία	10	Διπλωματική Εργασία	10
ΣΥΝΟΛΟ	30	ΣΥΝΟΛΟ	30

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS
Ολοκλήρωση Διπλωματικής Εργασίας	30
ΣΥΝΟΛΟ	30

2. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΕΚΤΟΣ ΕΔΑΦΟΥΣ - ΙΣΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ, ΥΔΡΟΠΟΝΙΑ, ΦΥΤΩΡΙΑ

Το Α' και Β' εξάμηνο περιλαμβάνει την παρακολούθηση τεσσάρων (4) μαθημάτων ανά εξάμηνο, από τον παρακάτω Πίνακα, εκ των οποίων τα δύο (2) σε κάθε εξάμηνο είναι υποχρεωτικά (Υ) και τα άλλα δύο (2) επιλογής (Ε). Τα τέσσερα μαθήματα μαζί με μέρος της διπλωματικής εργασίας στο Α' και Β' εξάμηνο, καθώς και η ολοκλήρωση της διπλωματικής εργασίας στο Γ' εξάμηνο αντιστοιχούν σε τριάντα (30) ECTS για κάθε εξάμηνο.

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ		Β' ΕΞΑΜΗΝΟ	
2 μαθήματα υποχρεωτικά (Υ) 2 μαθήματα επιλογής (Ε)		2 μαθήματα υποχρεωτικά (Υ) 2 μαθήματα επιλογής (Ε)	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Υδροπονία (Υ)	5	Ιστοκαλλιέργεια-Μικροπολλαπλασιασμός (Υ)	5
Φωτοπεριοδισμός και Φυσιολογία Άνθησης και Καταπονήσεων (Υ)	5	Σποροπαραγωγή - Παραγωγή Φυτωριακού Υλικού Κηπευτικών και Ανθοκομικών Φυτών (Υ)	5
Αρχές Αειφορικής Καλλιέργειας Κηπευτικών (Ε)	5	Κατασκευή και Λειτουργία Θερμοκηπίων (Ε)	5
Νέες Τάσεις στην Ανθοκομία (Ε)	5	Ολοκληρωμένη Αντιμετώπιση Εχθρών των Καλλιεργειών (Ε)	5
Ολοκληρωμένη Αντιμετώπιση Ασθενειών των Καλλιεργειών (Ε)	5	Υπολείμματα Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων στα Τρόφιμα και στο Περιβάλλον (Ε)	5
Σχεδίαση και Ανάλυση Πειραμάτων (Ε)	5	Ποιότητα - Μετασυλλεκτική Βιολογία και Τεχνολογία Νωπών Λαχανικών και Ανθέων (Ε)	5

Εισαγωγή στη Διπλωματική Εργασία	10	Διπλωματική Εργασία	10
ΣΥΝΟΛΟ	30	ΣΥΝΟΛΟ	30

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS
Ολοκλήρωση Διπλωματικής Εργασίας	30
ΣΥΝΟΛΟ	30

3. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΠΟΙΟΤΗΤΑ-ΜΕΤΑΣΥΛΛΕΚΤΙΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΡΠΩΝ, ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΘΕΩΝ

Το Α' και Β' εξάμηνο περιλαμβάνει την παρακολούθηση τεσσάρων (4) μαθημάτων ανά εξάμηνο. Ένα (1) μάθημα στο Α' εξάμηνο και δύο (2) στο Β' εξάμηνο, από τον παρακάτω Πίνακα, καθώς και η παρακολούθηση των σεμιναρίων στα τρία (3) εξάμηνα είναι υποχρεωτικά (Υ) για όλους τους φοιτητές, ενώ τα υπόλοιπα μαθήματα, δηλαδή τρία (3) στο Α' εξάμηνο και ένα (1) στο Β' εξάμηνο είναι επιλογής (Ε). Τα μαθήματα, η παρακολούθηση σεμιναρίων και μέρος της διπλωματικής εργασίας στο Α' και Β' εξάμηνο, καθώς και η ολοκλήρωση της διπλωματικής εργασίας μαζί με τα σεμινάρια στο Γ' εξάμηνο αντιστοιχούν σε τριάντα (30) ECTS για κάθε εξάμηνο.

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ		Β' ΕΞΑΜΗΝΟ	
1 μάθημα υποχρεωτικό (Υ) 3 μαθήματα επιλογής (Ε)		2 μαθήματα υποχρεωτικά (Υ) 1 μάθημα επιλογής (Ε)	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Εγκατάσταση και Λειτουργία Θαλάμων Ψύξης, Συντήρησης και Ωρίμανσης και Μηχανημάτων Γραμμής Συσκευασίας (Υ)	5	Ποιότητα – Μετασυλλεκτική Βιολογία και Τεχνολογία Νωπών Καρπών (Υ)	5
Θέματα Φυσιολογίας, Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας Φυτικών Ιστών (Ε)	5	Ποιότητα – Μετασυλλεκτική Βιολογία και Τεχνολογία Νωπών Λαχανικών και Ανθοκομικών Ειδών (Υ)	5
Σχεδίαση και Ανάλυση Πειραμάτων (Ε)	5	Ασφάλεια και Ποιότητα Τροφίμων (Ε)	5
Φυτοχημικές Μέθοδοι Ανάλυσης (Ε)	5	Υπολείμματα Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων στα Τρόφιμα και στο Περιβάλλον (Ε)	5
Υδροπονία (Ε)	5	Ολοκληρωμένη Καταπολέμηση Εχθρών και Ασθενειών Δενδρωδών και Αμπέλου (Ε)	5
Ανόργανη Θρέψη και Λίπανση Καρποφόρων Δένδρων και Θάμνων (Ε)	5	Ολοκληρωμένη και Βιολογική Καλλιέργεια Δενδρωδών και Αμπέλου (Ε)	5
Σεμινάρια (Υ)	2	Ανάλυση και Επεξεργασία Δορυφορικής Εικόνας και G.I.S. στην Αγρομετεωρολογία (Ε)	5
Εισαγωγή στη Διπλωματική Εργασία	8	Σεμινάρια (Υ)	2
		Διπλωματική Εργασία	13
ΣΥΝΟΛΟ	30	ΣΥΝΟΛΟ	30

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS
Ολοκλήρωση Διπλωματικής Εργασίας	28
Σεμινάρια (Υ)	2
ΣΥΝΟΛΟ	30

Άρθρο 9**Γλώσσα Διδασκαλίας και Εκπόνησης της Διπλωματικής Εργασίας**

Η γλώσσα διδασκαλίας και εκπόνησης της διπλωματικής εργασίας του Π.Μ.Σ. θα είναι η Ελληνική. Απαιτείται επαρκής γνώση της Αγγλικής.

Άρθρο 10**Αριθμός Εισακτέων Μεταπτυχιακών Φοιτητών**

Ο αριθμός των εισακτέων μεταπτυχιακών φοιτητών στο Π.Μ.Σ. κατ' έτος ορίζεται σε τριάντα (30) κατ' ανώτατο όριο.

Άρθρο 11**Προσωπικό**

Το τμήμα Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής διαθέτει ικανό αριθμό εξειδικευμένων μελών ΔΕΠ που θα καλύψουν τις εκπαιδευτικές και ερευνητικές ανάγκες του Π.Μ.Σ. Για την υλοποίηση του Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν επίσης μέλη ΔΕΠ, ΕΔΓΠ και ομότιμοι Καθηγητές του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών (Γ.Π.Α.) ή άλλων Ακαδημαϊκών Ιδρυμάτων ή Ινστιτούτων της ημεδαπής ή αλλοδαπής, ή και άλλες κατηγορίες διδασκόντων, με διεθνή αναγνώριση, και σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 36 5 του ν. 4485/2017.

Άρθρο 12**Υλικοτεχνική Υποδομή**

Το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών διαθέτει βιβλιοθήκες και χώρους μελέτης-έρευνας για την κάλυψη των εκπαιδευτικών και ερευνητικών αναγκών των μεταπτυχιακών φοιτητών. Το Τμήμα της Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής διαθέτει σύγχρονο επιστημονικό, εκπαιδευτικές αίθουσες και εποπτικά μέσα και εγκαταστάσεις (θερμοκήπια, αμπελώνα, δενδροκομείο, ανθοκομείο, πειραματικούς αγρούς, φυτοδώματα, ψυκτικούς θαλάμους, μηχανολογικό εξοπλισμό, εργαστήριο ιστοκαλλιέργειας, αναλυτικά εργαστήρια, επιστημονικά όργανα), στοιχεία απαραίτητα για τη διεξαγωγή του Προγράμματος και για έρευνα υψηλού επιπέδου.

Άρθρο 13**Διάρκεια Λειτουργίας**

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει για πέντε κύκλους σπουδών, από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 μέχρι και το Α' εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους το 2023-2024 για την ολοκλήρωση του τελευταίου κύκλου σπουδών, με τη δυνατότητα τροποποιήσεων ή επικαιροποιήσεων του Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών, των διδασκόντων και των μαθημάτων σε ετήσια βάση.

Άρθρο 14**Κόστος Λειτουργίας-Προϋπολογισμός**

Το 70% του κόστους λειτουργίας του προγράμματος ανά κύκλο σπουδών (3 ακαδημαϊκά εξάμηνα) που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες, λαμβανομένου υπόψη του μέγιστου δυνατικού ποσοστού των εγγραφόμενων φοιτητών που απαλλάσσονται των τελών φοίτησης,

ανέρχεται στο ποσό των 44.100,006 € και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

Κατηγορία δαπάνης	Κόστος (€)
I. Δαπάνες εξοπλισμού, λογισμικού και αναλωσίμων	27.500,00
II. Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών	1.500,00
III. Δαπάνες μετακινήσεων	5.700,00
IV. Αμοιβές (γραμματειακή υποστήριξη, εξωτερικοί συνεργάτες)	4.500,00
V. Λοιπές δαπάνες	4.900,00
Σύνολο	44.100,00

Το υπόλοιπο τριάντα τοις εκατό (30%) ανέρχεται στο ποσό των 18.900 € και αφορά την κάλυψη λειτουργικών εξόδων του Γ.Π.Α.

Άρθρο 15**Αιτιολόγηση επιβολής τέλους φοίτησης**

Το κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. θα καλυφθεί από την καταβολή τελών φοίτησης από τους φοιτητές, το οποίο ανέρχεται σε 3.000,00 ευρώ ανά φοιτητή για το σύνολο των σπουδών τους (3 εξάμηνα). Η αύξηση του αριθμού εισακτέων στο Πρόγραμμα προπτυχιακών σπουδών σε συνδυασμό με τη μείωση της επιχορήγησης που λαμβάνει το Τμήμα από τον Τακτικό Προϋπολογισμό του Ιδρύματος καθιστά αδήριτη την ανάγκη επιβολής τελών φοίτησης, για την λειτουργία του παρόντος Π.Μ.Σ. Τα τέλη φοίτησης καλύπτουν τα έξοδα διοικητικής υποστήριξης (αμοιβή γραμματέως), υποτροφίες, αναλώσιμα, αγορά μικρο - εξοπλισμού και επικαιροποίησης του διδακτικού και ερευνητικού εξοπλισμού για την εκπόνηση των Διπλωματικών Εργασιών. Οι δαπάνες μετακινήσεων αφορούν σε εκπαιδευτικές επισκέψεις ή σχετίζονται με τη Διπλωματική Εργασία κατά προτεραιότητα, καθώς και δαπάνες για μετακινήσεις για παρουσιάσεις εργασιών των διδασκόντων και των μεταπτυχιακών φοιτητών σε επιστημονικά συνέδρια και μετακινήσεις έκτακτου διδακτικού προσωπικού. Οι λοιπές δαπάνες αφορούν κυρίως σε έξοδα δημοσιότητας-προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού, συμμετοχής συνεδρίων, συντήρησης και επισκευής οργάνων και μηχανολογικού εξοπλισμού, συντήρησης θερμοκηπίων και πειραματικών αγρών. Από το επιβαλλόμενο τέλος φοίτησης καλύπτεται και το ποσοστό των φοιτητών που απαλλάσσονται από αυτό. Τέλος, λόγω της συνεχώς εξελισσόμενης τεχνολογίας, θα αναζητηθεί και κάλυψη πρόσθετων εγκαταστάσεων/ πρόσθετου εξοπλισμού ή/και των λειτουργικών εξόδων από το Ελληνικό Δημόσιο (Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, ΠΔΕ, ΕΛΚΕ, Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων) και από χορηγίες που θα αναζητηθούν από τον Ευρύτερο Δημόσιο Τομέα (Περιφέρειες), Κοινωνική ή Ιδιωτικά ή Ιδιωτικών Φορέων.

Άρθρο 16**ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Όσα θέματα δε ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η πράξη αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 6 Ιουνίου 2018

Ο Πρύτανης

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΔΟΥΛΗΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στο Υπουργείο Διοικητικής Ανασυγκρότησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α' 131 και π.δ. 29/2018/Α' 58).

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

- Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο **www.et.gr**.

- Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

A. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.

B. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

- Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (**www.et.gr**). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα	Ιστότοπος: www.et.gr
ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054	Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: helpdesk.et@et.gr
ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ	Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: webmaster.et@et.gr
Πωλήσεις - Συνδρομές: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)	Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: grammateia@et.gr
Πληροφορίες: (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)	
Παραλαβή Δημ. Ύλης: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)	
Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30	

Πείτε μας τη γνώμη σας,

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

