



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

19 Ιουλίου 2018

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 2887

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- 1 Επανάδρυση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τίτλο «Εφαρμοσμένη Δημόσια Υγεία και Περιβαλλοντική Υγιεινή με κατεύθυνση Ποιότητα και Ασφάλεια Τροφίμων και Υδάτων και Δημόσια Υγεία» (πρώην «Εφαρμοσμένη Δημόσια Υγεία και Περιβαλλοντική Υγιεινή»).
- 2 Επανάδρυση του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών των Τμημάτων Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης και Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τίτλο «Διαχείριση Έργων, Συγκοινωνιακός και Χωρικός Σχεδιασμός».
- 3 Επανάδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Υπερηχογραφική Λειτουργική Απεικόνιση για την πρόληψη και διάγνωση των αγγειακών παθήσεων» και στην αγγλική: M.Sc. in "Advanced Ultrasonic Functional Imaging And Research for Prevention and Diagnosis of Vascular Diseases", ως μονοτμηματικό μεταπτυχιακό πρόγραμμα, του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
- 4 Επανάδρυση του Διιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Κτηνιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και του Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων του ΤΕΙ Ηπείρου με τίτλο «Υδατοκαλλιέργειες - Παθολογικά προβλήματα εκτρεφόμενων υδρόβιων οργανισμών».

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 13194/18/ΓΠ

(1)

Επανάδρυση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τίτλο «Εφαρμοσμένη Δημόσια Υγεία και Περιβαλλοντική Υγιεινή με κατεύθυνση Ποιότητα και Ασφάλεια Τροφίμων και Υδάτων και Δημόσια Υγεία» (πρώην «Εφαρμοσμένη Δημόσια Υγεία και Περιβαλλοντική Υγιεινή»).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ

ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 30 έως και 37, 45 και 85 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/τ.Α' /4- 8-2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».
2. Την υπ' αριθμ. 216772/Ζ1/8-12-2017 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 4334/τ.Β' /12-12-2017) με τίτλο «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».
3. Τις παρ. 7 και 8 του άρθρου 19 του ν. 4521/2018 «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 38) .
4. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189/τ.Α' / 2.8.2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Την αριθμ. 194685/Ζ1/2-12-2014 (ΦΕΚ 3332/τ.Β' / 11-12-2014) υπουργική απόφαση «Αντικατάσταση της

υπ' αριθμ. 72780/Β7/(ΦΕΚ 1660/τ.Β'/29-11-2005) υπουργικής απόφασης, όπως αυτή τροποποιήθηκε με νεότερη απόφαση και αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σε συνεργασία με το Τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων του ΤΕΙ Θεσσαλίας και το Τμήμα Τεχνολογίας τροφίμων του ΤΕΙ Θεσσαλίας με τίτλο «Εφαρμοσμένη Δημόσια Υγεία και Περιβαλλοντική Υγιεινή- Αναμόρφωση του προγράμματος».

6. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Ιατρικής Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αριθμ. 10η /21-3-2018 συνεδρίασή της.

7. Το πρακτικό της 2ης/24-4-2018 συνεδρίασης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

8. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αριθμ. 195/25-4-2018 συνεδρίασή της.

9. Το με αριθμ. πρωτ. 99855/Ζ1/18-6-2018 έγγραφο του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων «Ίδρυση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών, σε εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (Α' 114).

10. Το γεγονός ότι προκαλείται δαπάνη 2000 € στον ΚΑΕ 4121 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, αποφασίζουμε:

Την επανίδρυση του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών με τίτλο «Εφαρμοσμένη Δημόσια Υγεία και Περιβαλλοντική Υγιεινή με κατεύθυνση Ποιότητα και Ασφάλεια Τροφίμων και Υδάτων και Δημόσια Υγεία» της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, ως εξής:

Άρθρο 1 Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Εφαρμοσμένη Δημόσια Υγεία και Περιβαλλοντική Υγιεινή με κατεύθυνση Ποιότητα και Ασφάλεια Τροφίμων και Υδάτων και Δημόσια Υγεία» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του ν. 4485/2017.

Άρθρο 2 Αντικείμενο - Σκοπός

Το πρόγραμμα έχει στόχο να εκπαιδεύσει αποφοίτους σχολών επιστημών υγείας (Ιατρικές σχολές, Κτηνιατρική, αποφοίτους Σχολών Επιστημών Υγείας, Τεχνολογικής Εκπαίδευσης Βιολόγους, Γεωπόνους, Χημικούς κ.λπ.) σε θέματα περιβαλλοντικής υγιεινής, με θεωρητικό και πρακτικό περιεχόμενο. Ιδιαίτερη σημασία θα δοθεί στην πρακτική εξάσκηση και στη σε βάθος γνώση των θεμάτων, ώστε να εκπαιδευτούν ικανά στελέχη με αντικείμενο την περιβαλλοντική υγιεινή που να μπορούν να στελεχώσουν δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς με συναφή αντικείμενα (μεγάλες μονάδες παραγωγής τροφίμων, Εταιρίες Ύδρευσης, Εργαστήρια Δημόσιας Υγείας, Διευθύνσεις Υγείας Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων κ.λπ.)

Άρθρο 3 Μεταπτυχιακός Τίτλος

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ) στην Εφαρμοσμένη Δημόσια Υγεία και Περιβαλ-

λοντική Υγιεινή με κατεύθυνση Ποιότητα και Ασφάλεια Τροφίμων και Υδάτων και Δημόσια Υγεία.

Άρθρο 4 Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. «Εφαρμοσμένη Δημόσια Υγεία και Περιβαλλοντική Υγιεινή με κατεύθυνση Ποιότητα και Ασφάλεια Τροφίμων και Υδάτων και Δημόσια Υγεία» γίνονται δεκτοί, πτυχιούχοι Σχολών και τμημάτων Θετικών Επιστημών και άλλων τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής και ομοταγών αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων ΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικείμενου.

Άρθρο 5 Χρονική Διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για το Π.Μ.Σ. «Εφαρμοσμένη Δημόσια Υγεία και Περιβαλλοντική Υγιεινή με κατεύθυνση Ποιότητα και Ασφάλεια Τροφίμων και Υδάτων και Δημόσια Υγεία» διαρθρώνεται σε 2 ακαδημαϊκά εξάμηνα για το πρόγραμμα πλήρους φοίτησης, ενώ για το πρόγραμμα μερικής φοίτησης η χρονική διάρκεια είναι 2 ακόμη εξάμηνα, τα οποία περιλαμβάνουν 16 μαθήματα και εκπόνηση διπλωματικής εργασίας. Το σύνολο των πιστωτικών μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) είναι 60 ECTS.

Άρθρο 6 Πρόγραμμα Σπουδών - Γλώσσα Διδασκαλίας

Η επιτυχής ολοκλήρωση του προγράμματος περιλαμβάνει την παρακολούθηση και εξέταση σε 16 μαθήματα καθώς και η εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας. Η δομή του προγράμματος είναι η ακόλουθη:

Α' εξάμηνο		
	ΜΑΘΗΜΑ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
1	Δημόσια Υγεία και Περιβαλλοντική Υγιεινή, Τρόφιμα και Διατροφικές Ανάγκες του Ανθρώπου	3
2	Βασικές Αρχές Επιδημιολογίας - Περιγραφική Επιδημιολογία	3
3	Γενική Μικροβιολογία	4
4	Περιβαλλοντική Χημεία και Τοξικολογία, Ποιότητα Ατμόσφαιρας και Δημόσια Υγεία	3
5	Μέθοδοι Δειγματοληψίας	2
6	Γενικές Αρχές HACCP/ISO 22000, και Προτυποποιημένου Υγειονομικού Ελέγχου	3
7	Αναλυτική Επιδημιολογία και Επαγγελματική Υγιεινή	3
8	Περιβαλλοντική Μικροβιολογία - Εργαστηριακός Έλεγχος Υδάτων	4

9	Αρχές Ενόργανης Ανάλυσης στα Εργαστήρια Ελέγχου Τροφίμων, Υδάτων και Ατμόσφαιρας	3
10	Νοσήματα που μεταδίδονται με Διαβιβαστές, Ολοκληρωμένα Προγράμματα Ελέγχου Διαβιβαστών	2
	ΣΥΝΟΛΟ	30

Β' Εξάμηνο

	ΜΑΘΗΜΑ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
1	Ασφάλεια και Ποιότητα Τροφίμων και Υδάτων και Δημόσια Υγεία	2
2	Εργαστηριακός Έλεγχος Τροφίμων	3
3	Πρόληψη Τροφιμογενών και Υδατογενών Νοσημάτων και Ορθές Αρχές Υγιεινής Πρακτικής	3
4	Προτυποποιημένος Έλεγχος Μονάδων Παραγωγής Τροφίμων και Υδάτων, Εφαρμογές του HACCP στον Τομέα Τροφίμων και Υδάτων. Εκτίμηση Κινδύνου σε Συστήματα Υδάτων	2
5	Πιστοποίηση κατά ISO 9001/2008, Διαπίστευση Εργαστηρίων και Διοίκηση Ολικής Ποιότητας (TQM) και Γενετικά Τροποποιημένα Τρόφιμα	3
6	Διαχείριση Αποβλήτων - Μακροσκοπικός Έλεγχος Σφαγίων Ζώων και Δημόσια Υγεία	2
7	Ερευνητική Διπλωματική Εργασία	15
	ΣΥΝΟΛΟ	30

Η γλώσσα διδασκαλίας του Π.Μ.Σ. είναι η ελληνική. Η γλώσσα εκπόνησης διπλωματικής εργασίας είναι η ελληνική.

Άρθρο 7

Αριθμός μεταπτυχιακών φοιτητών

Ο αριθμός των εισακτέων ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε σαράντα (40) συμπεριλαμβανομένου και του ποσοστού 30% χωρίς τέλη φοίτησης (12 φοιτητές χωρίς τέλη φοίτησης).

Άρθρο 8

Προσωπικό

Στο Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του τμήματος Ιατρικής και άλλων τμημάτων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και άλλων τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής, καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148 Α').

Άρθρο 9

Υλικοτεχνική υποδομή

Για τη λειτουργία του προγράμματος θα χρησιμοποιηθεί η υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Άρθρο 10

Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2022-2023 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 8 του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/τ.Α').

Άρθρο 11

Κόστος Λειτουργίας

Σύμφωνα με το άρθρο 37 του ν. 4485/2017 το ετήσιο κόστος του Π.Μ.Σ., που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες ανέρχεται στο ποσό των 75.500 χιλιάδων ευρώ και αναλύεται σε κατηγορίες εσόδων - εξόδων ως εξής:

ΕΞΟΔΑ	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΠΟΣΟ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	70%
1. Δαπάνες εξοπλισμού και δαπάνες λογισμικού	6.200
2. Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς φοιτητές	-
3. Δαπάνες αναλωσίμων	20.000
4. Δαπάνες μετακινήσεων διδασκόντων του Π.Μ.Σ.	4.000
5. Δαπάνες μετακινήσεων φοιτητών του Π.Μ.Σ. για εκπαιδευτικούς σκοπούς	1.000
6. Αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού των ΑΕΙ και ερευνητικών κεντρών και ινστιτούτων που συμμετέχουν στην οργάνωση του Π.Μ.Σ.	3.000
7. Αμοιβές έκτακτου διδακτικού προσωπικού των ΑΕΙ που συμμετέχουν στην οργάνωση του Π.Μ.Σ.	
8. Αμοιβές διδασκαλίας προσωπικού της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017	1.600
9. Αμοιβές διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης	8.700
10. Λοιπές δαπάνες, όπως ιδίως έξοδα δημοσιότητας - προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού, οργάνωσης συνεδρίου, δαπάνες εργασιών πεδίου.	10.000
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ	30%
11. Λειτουργικά Έξοδα Ιδρύματος (Εκτός Δωρεών, Κληροδοτήματος ή Χορηγίας για συγκεκριμένο σκοπό, καθώς και για κρατικές επιχορηγήσεις)	21.000
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΕΞΟΔΩΝ	75.500,00 €

Οι πηγές χρηματοδότησης του Π.Μ.Σ. προέρχονται από:

ΕΞΟΔΑ	
1. Προϋπολογισμός ΑΕΙ και Συνεργαζόμενων Φορέων	2.000
2. Προϋπολογισμός ΥΠΠΕΘ	

3. Δωρεές, Παροχές, Κληροδοτήματα, Χορηγίες, Φορέων Δημοσίου Τομέα	
4. Πόροι Ερευνητικών Προγραμμάτων	2.000
5. Πόροι Προγραμμάτων Ευρωπαϊκής Ένωσης ή Άλλων Διεθνών Οργανισμών	
6. Ειδικός Λογαρισμός Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ)	1.500
7. Κάθε Άλλη Νόμιμη Αιτία	
8. Τέλη Φοίτησης (Οι φοιτητές που εισάγονται είναι 40. Από αυτούς, οι 12 θα φοιτήσουν δωρεάν (ποσοστό 30%). Οι 28 φοιτητές πληρώνουν δίδακτρα 2500 €, 28 x 2.500 = 70.000 ευρώ)	70.000
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΕΣΟΔΩΝ	75.500,00 €

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Βόλος, 26 Ιουνίου 2018

Ο Πρύτανης

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΕΤΡΑΚΟΣ

Αριθμ. 13191/18/ΓΠ

(2)

Επανάδρωση του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών των Τμημάτων Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης και Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τίτλο «Διαχείριση Έργων, Συγκοινωνιακός και Χωρικός Σχεδιασμός».

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ

ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 30 έως και 37, 43, 45 και 85 του ν. 4485/2017 «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».

2. Την υπ' αριθμ. 216772/Ζ1/8-12-2017 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 4334/τ.Β'/12-12-2017) με τίτλο «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».

3. Τις παρ.7 και 8 του άρθρου 19 του ν. 4521/2018 «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 38).

4. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189, τ.Α'/2.8.2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

5. Την αριθμ. 5319/5-05-2015 (ΦΕΚ 892/τ.Β'/19-05-2015) Πρυτανική πράξη «Ίδρυση διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Διαχείριση Έργων, Συγκοινωνιακός και Χωρικός Σχεδιασμός» των Τμημάτων Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής

Ανάπτυξης και Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

6. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αριθμ. 81/28-03-2018 συνεδρίασή της.

7. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αρ. 05/28-03-2018 συνεδρίασή της.

8. Το πρακτικό της 2ης/24-4-2018 συνεδρίασης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών.

9. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αριθμ. 195/25-04-2018 συνεδρίασή της.

10. Το αριθμ. πρωτ. 99855/Ζ1/18-06-2018 έγγραφο του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων «Ίδρυση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών, σε εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (Α' 114).

11. Το γεγονός ότι προκαλείται δαπάνη 2000 € στον ΚΑΕ 4121 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας αποφασίζουμε:

Την επανίδρυση και λειτουργία του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών των Τμημάτων Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης και Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τίτλο «Διαχείριση Έργων, Συγκοινωνιακός και Χωρικός Σχεδιασμός» από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 ως εξής:

Άρθρο 1

Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης (Τ.Μ.Χ.Π.Α.) και το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών (Τ.Π.Μ.) της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 το Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Διαχείριση Έργων, Συγκοινωνιακός και Χωρικός Σχεδιασμός» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του ν. 4485/2017.

Άρθρο 2

Αντικείμενο - Σκοπός

Αντικείμενο του προγράμματος είναι η παροχή εξειδικευμένων γνώσεων μεταπτυχιακού επιπέδου σε ένα γνωστικό αντικείμενο με σημαντική ζήτηση, καλύπτοντας ένα κενό που υπάρχει στην τριτοβάθμια εκπαίδευση στη χώρα μας.

Στο πλαίσιο των γενικότερων στόχων των Π.Μ.Σ. του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας το Δ.Π.Μ.Σ. «Διαχείριση Έργων, Συγκοινωνιακός και Χωρικός Σχεδιασμός», έχει κυρίως χαρακτήρα προγράμματος εξειδίκευσης ως προς τις προπτυχιακές σπουδές, τις οποίες παρέχουν τα Τμήματα Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης και Πολιτικών Μηχανικών, καθώς και πολλά άλλα. Παράλληλα καλύπτει ένα κενό που υπάρχει στην παρεχόμενη τριτοβάθμια εκπαίδευση στην Ελλάδα, εφόσον δεν υπάρχουν πολλά μεταπτυχιακά που συνδέονται με τη διαχείριση έργων, το συγκοινωνιακό και το χωρικό σχεδιασμό.

Το βασικό πλεονέκτημα του Δ.Π.Μ.Σ. είναι ότι αναφέ-

ρεται σε ένα επιστημονικό πεδίο, το οποίο έχει ιδιαίτερο ενδιαφέρον για τις επόμενες δεκαετίες στην Ελλάδα, αφού η αναμενόμενη οικονομική ανάπτυξη της χώρας είναι στενά συνδεδεμένη με τη διαχείριση, το σχεδιασμό και τον προγραμματισμό των έργων στον αστικό και μη αστικό χώρο και των τεχνικών υποδομών, η πλειονότητα των οποίων είναι συγκοινωνιακά έργα.

Το πρόγραμμα απευθύνεται, τόσο στους προπτυχιακούς φοιτητές, στους οποίους παρέχει τη δυνατότητα βελτίωσης των ερευνητικών τους προοπτικών και των βασικών δεξιοτήτων στο επιστημονικό πεδίο της διαχείρισης και του σχεδιασμού των έργων, με εστίαση στα συγκοινωνιακά έργα, όσο και στους επαγγελματίες μηχανικούς του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα, στους οποίους παρέχει τη δυνατότητα απόκτησης νέων γνώσεων και εμπλουτισμού του θεωρητικού τους υποβάθρου στο παραπάνω επιστημονικό πεδίο.

Άρθρο 3

Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών

Το Δ.Π.Μ.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στη «Διαχείριση Έργων, Συγκοινωνιακός και Χωρικός Σχεδιασμός».

Άρθρο 4

Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Δ.Π.Μ.Σ. «Διαχείριση Έργων, Συγκοινωνιακός και Χωρικός Σχεδιασμός» γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου του πρώτου κύκλου σπουδών Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, συναφούς με τα αντικείμενα σπουδών Τμημάτων Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης, Πολιτικών Μηχανικών, Τοπογράφων Μηχανικών, Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, Μηχανικών Περιβάλλοντος, Μηχανικών Διοίκησης και Οικονομίας και άλλων Τμημάτων.

Άρθρο 5

Χρονική Διάρκεια

Το Δ.Π.Μ.Σ. «Διαχείριση Έργων, Συγκοινωνιακός και Χωρικός Σχεδιασμός» διαρθρώνεται σε τρία (3) ακαδημαϊκά εξάμηνα, για το πρόγραμμα πλήρους φοίτησης και σε πέντε (5) εξάμηνα για το πρόγραμμα μερικής φοίτησης, τα οποία περιλαμβάνουν οκτώ (8) μαθήματα και εκπόνηση διπλωματικής εργασίας.

Για το πρόγραμμα πλήρους φοίτησης, η ελάχιστη χρονική διάρκεια για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών ορίζεται σε τρία (3) ακαδημαϊκά εξάμηνα ενώ η μέγιστη σε πέντε (5) ακαδημαϊκά εξάμηνα. Αντίστοιχα, για το πρόγραμμα μερικής φοίτησης, η ελάχιστη χρονική διάρκεια για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών ορίζεται σε πέντε (5) ακαδημαϊκά εξάμηνα ενώ η μέγιστη σε επτά (7) ακαδημαϊκά εξάμηνα.

Το σύνολο των πιστωτικών μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) είναι 90 ECTS.

Άρθρο 6

Πρόγραμμα Σπουδών - Γλώσσα Διδασκαλίας

Η επιτυχής ολοκλήρωση του προγράμματος περιλαμβάνει την παρακολούθηση και εξέταση προφορική ή

γραφτή σε ορισμένα μαθήματα, ή την παρουσίαση απαλλακτικής εργασίας σε άλλα μαθήματα σύμφωνα με την κρίση των διδασκόντων και την υποχρεωτική εκπόνηση διπλωματικής εργασίας.

Η διάρθρωση του προγράμματος και οι αντίστοιχες πιστωτικές μονάδες (ECTS) είναι η ακόλουθη:

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ (Υ)/ ΕΠΙΛΟΓΗΣ (Ε)	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ ECTS
Α' ΕΞΑΜΗΝΟ (1ο)		
Διοίκηση και Διαχείριση Έργων - Project Management	Υ	7,5
Χωρικός Σχεδιασμός και Μεταφορές	Υ	7,5
Σύγχρονες και Καινοτόμες Τεχνολογίες στη Διαχείριση Κυκλοφορίας	Υ	7,5
Σύγχρονες Τεχνικές Αξιολόγησης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Συγκοινωνιακών Έργων σε Αστικό και Ημι-Αστικό Περιβάλλον	Υ	7,5
ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ ECTS		30
Β' ΕΞΑΜΗΝΟ (2ο)		
Εμπορευματικές Μεταφορές και Logistics	Υ	7,5
Εφαρμοσμένες Στατιστικές Μέθοδοι	Υ	7,5
Αξιολόγηση Έργων - Project Appraisal	Υ	7,5
Σχεδιασμός και Διαχείριση Υποδομών, Οδική Ασφάλεια και Ασφάλεια Εργοταξίων	Υ	7,5
ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ ECTS		30
Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ (3ο)		
Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία	Υ	30
ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ ECTS		30
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ECTS		90

Η ανακατανομή των μαθημάτων στην επιπλέον διάρκεια σπουδών στο πρόγραμμα μερικής φοίτησης θα γίνεται με αποφάσεις των οργάνων και θα περιλαμβάνεται στον κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών.

Η γλώσσα διδασκαλίας του Δ.Π.Μ.Σ. είναι η ελληνική ή/και η αγγλική. Η γλώσσα εκπόνησης διπλωματικής εργασίας είναι η ελληνική, ενώ εναλλακτικά μπορεί να είναι η αγγλική.

Άρθρο 7

Αριθμός εισακτέων

Ο μέγιστος αριθμός εισακτέων είναι 30 (εξαιρούνται οι ισοβαθμούντες και οι υπότροφοι: 1 Ι.Κ.Υ. και 1 αλλοδαπός υπότροφος του ελληνικού κράτους), καθώς και ένα

(1) μέλος από το σύνολο των κατηγοριών Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. σύμφωνα με την παρ. 8 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017.

Άρθρο 8 Προσωπικό

Στο Δ.Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ των συνεργαζόμενων ή άλλων Τμημάτων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και άλλων Τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής, καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 36 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/τ.Α'). Οι διδάσκοντες που θα απασχοληθούν στο Δ.Π.Μ.Σ. προέρχονται εξ' ολοκλήρου (ποσοστό 100%) από τα δύο συνεργαζόμενα Τμήματα (ΤΜΧΠΠΑ και ΤΠΜ).

Άρθρο 9 Υλικοτεχνική υποδομή

Για τη λειτουργία του προγράμματος θα χρησιμοποιηθεί η υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών και του Τμήματος Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης καθώς και οι βιβλιοθήκες του Πανεπιστημίου υποστηρίζουν με τον εξοπλισμό τους το Δ.Π.Μ.Σ.

Άρθρο 10 Διάρκεια Λειτουργίας

Το Δ.Π.Μ.Σ. «Διαχείριση Έργων, Συγκοινωνιακός και Χωρικός Σχεδιασμός» θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2022 - 2023 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 8 του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/τ.Α').

Άρθρο 11 Κόστος Λειτουργίας

Σύμφωνα με το άρθρο 37 του ν. 4485/2017 το ετήσιο κόστος του Δ.Π.Μ.Σ., που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες ανέρχεται στο ποσό των 70.000 ευρώ και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΕΞΟΔΑ	ΠΟΣΟ (σε €)
1. Δαπάνες εξοπλισμού και δαπάνες λογισμικού	12.000
2. Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς φοιτητές	1.000
3. Δαπάνες αναλωσίμων	2.500
4. Δαπάνες μετακινήσεων διδασκόντων του Π.Μ.Σ.	2.000
5. Δαπάνες μετακινήσεων φοιτητών του Π.Μ.Σ. για εκπαιδευτικούς σκοπούς	2.000
6. Αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού των ΑΕΙ και ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων που συμμετέχουν στην οργάνωση του Π.Μ.Σ.	15.000
7. Αμοιβές έκτακτου διδακτικού προσωπικού των ΑΕΙ που συμμετέχουν στην οργάνωση του Π.Μ.Σ.	5.000

8. Αμοιβές διδασκαλίας προσωπικού της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017	0
9. Αμοιβές διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης	6.500
10. Λοιπές δαπάνες, όπως ιδίως έξοδα δημοσιότητας - προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού, οργάνωσης συνεδρίου, δαπάνες εργασιών πεδίου.	3.000
Υποσύνολο 1: Λειτουργικά έξοδα Π.Μ.Σ (70%)	49.000
Υποσύνολο 2: Λειτουργικά έξοδα του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (30%)	21.000
ΣΥΝΟΛΟ ΕΞΟΔΩΝ	70.000

Οι πηγές χρηματοδότησης του Δ.Π.Μ.Σ. προέρχονται από διάφορες πηγές όπως αναλύονται στον επόμενο πίνακα.

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΕΣΟΔΑ	ΠΟΣΟ (σε €)
1. Προϋπολογισμός ΑΕΙ και Συνεργαζόμενων Φορέων	2.000
2. Προϋπολογισμός ΥΠΠΕΘ	0
3. Δωρεές, Παροχές, Κληροδοτήματα, Χορηγίες, Φορέων Δημοσίου Τομέα	1.000
4. Πόροι Ερευνητικών Προγραμμάτων	2.500
5. Πόροι Προγραμμάτων Ευρωπαϊκής Ένωσης ή Άλλων Διεθνών Οργανισμών	0
6. Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ)	1.500
7. Κάθε Άλλη Νόμιμη Αιτία	0
8. Τέλη Φοίτησης	63.000

Για τη λειτουργία του Δ.Π.Μ.Σ. και τη διατήρηση της προσφερόμενης ποιότητας σπουδών στους φοιτητές του Δ.Π.Μ.Σ. είναι αναγκαία η επιβολή συνολικού τέλους φοίτησης ύψους 3.000 Ευρώ ανά φοιτητή (1.000 € ανά εξαμήνο φοίτησης). Το εν λόγω Δ.Π.Μ.Σ. δεν χρηματοδοτείται από το ΥΠ.Π.Ε.Θ. Συνεπώς, το κόστος λειτουργίας του καλύπτεται αποκλειστικά και μόνο από ιδίους πόρους, συμπεριλαμβανομένου του τέλους φοίτησης και από άλλες πηγές, όπως ο Ε.Λ.Κ.Ε., ο Τακτικός Προϋπολογισμός του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Δωρεές, Παροχές, Κληροδοτήματα, Χορηγίες, Φορέων Δημοσίου Τομέα και Πόροι Ερευνητικών Προγραμμάτων.

Άρθρο 12 Μεταβατικές διατάξεις

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

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Βόλος, 26 Ιουνίου 2018

Ο Πρύτανης

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΕΤΡΑΚΟΣ

Αριθμ.13193/18/ΓΠ (3)

Επανάδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Υπερηχογραφική Λειτουργική Απεικόνιση για την πρόληψη και διάγνωση των αγγειακών παθήσεων» και στην αγγλική: M.Sc. in "Advanced Ultrasonic Functional Imaging And Research for Prevention and Diagnosis of Vascular Diseases", ως μονοτμηματικό μεταπτυχιακό πρόγραμμα, του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ
ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 30 έως και 37, 45 και 85 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114, τ.Α'/4-8-2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».

2. Την υπ' αριθμ. 216772/Ζ1/8-12-2017 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 4334/τ.Β'/12-12-2017) με τίτλο «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».

3. Τις παρ.7 και 8 του άρθρου 19 του ν. 4521/2018 «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α'38) .

4. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189, τ.Α'/2.8.2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσώρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

5. Την αριθμ. 14647/15/ΓΠ/7-12-2015 (ΦΕΚ 2848/τ.Β'/24-12-2015) Πρυτανική πράξη Τροποποίηση της αριθμ. 3089/11-3-2015 (ΦΕΚ 441/τ.Β'/24-3-2015) Πρυτανικής πράξης «Ίδρυση Διακρατικού - Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών μεταξύ του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και του Τμήματος Ιατρικής του Università degli Studi di Genova Ιταλίας με τίτλο «Υπερηχογραφική λειτουργική απεικόνιση για την πρόληψη και διάγνωση αγγειακών παθήσεων».

6. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αριθμ. 10η/21-3-2018 συνεδρίασή της.

7. Το πρακτικό της 2ης /24-4-2018 συνεδρίασης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

8. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αριθμ. 195/25-4-2018 συνεδρίασή της.

9. Το με αριθμ. πρωτ. 99855/Ζ1/18-6-2018 έγγραφο του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων «Ίδρυση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών, σε εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (Α'114).

10. Το γεγονός ότι προκαλείται δαπάνη 2000 € στον ΚΑΕ 4121 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας αποφασίζουμε:

Την επανάδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Υπερηχογραφική Λειτουργική Απεικόνιση για την πρόληψη και διάγνωση των

αγγειακών παθήσεων» και στην αγγλική: M.Sc. in "Advanced Ultrasonic Functional Imaging And Research for Prevention and Diagnosis of Vascular Diseases" του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, ως εξής:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 θα λειτουργήσει το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Υπερηχογραφική Λειτουργική Απεικόνιση για την πρόληψη και διάγνωση των αγγειακών παθήσεων» και στην αγγλική: M.Sc. in "Advanced Ultrasonic Functional Imaging And Research for Prevention and Diagnosis of Vascular Diseases", ως μονοτμηματικό μεταπτυχιακό πρόγραμμα, σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/ τ.Α'/04.08.2017).

Άρθρο 2
Αντικείμενο - Σκοπός

Το Μ.Π.Σ. έχει ως αποστολή να καλλιεργεί και να προάγει με την ακαδημαϊκή και εφαρμοσμένη διδασκαλία και έρευνα την υψηλού επιπέδου εκπαίδευση ερευνητών και επαγγελματιών υγείας στον προληπτικό έλεγχο, τη διάγνωση και λειτουργική διερεύνηση των αγγειακών παθήσεων και την μετ-επεμβατική παρακολούθηση. Επίσης παρέχει στους Διπλωματούχους του τα απαραίτητα εφόδια που θα τους εξασφαλίσουν την άρτια κατάρτισή τους για την ακαδημαϊκή επιστημονική και ερευνητική τους σταδιοδρομία τους διεθνώς.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακός Τίτλος

Το Μ.Π.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ) στη «Υπερηχογραφική Λειτουργική Απεικόνιση για την πρόληψη και διάγνωση των αγγειακών παθήσεων».

Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. «Υπερηχογραφική Λειτουργική Απεικόνιση για την πρόληψη και διάγνωση των αγγειακών παθήσεων» γίνονται δεκτοί ως Μεταπτυχιακοί Φοιτητές (ΜΦ) πτυχιούχοι Τμημάτων Ιατρικής των Σχολών Επιστημών Υγείας των ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής καθώς και πτυχιούχοι λοιπών συναφών με το αντικείμενο του Προγράμματος τμημάτων πανεπιστημίων και ΑΤΕΙ.

Άρθρο 5
Χρονική Διάρκεια

Το Μ.Π.Σ. «Υπερηχογραφική Λειτουργική Απεικόνιση για την πρόληψη και διάγνωση των αγγειακών παθήσεων» διαρθρώνεται σε τρία (3) ακαδημαϊκά εξάμηνα, τα οποία περιλαμβάνουν εννέα (9) μαθήματα και εκπόνηση διπλωματικής εργασίας. Η ελάχιστη χρονική διάρκεια για την ολοκλήρωση του προγράμματος είναι τρία (3) ακαδημαϊκά εξάμηνα. Το σύνολο των πιστωτικών μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) είναι 90 ECTS.

Άρθρο 6

Πρόγραμμα Σπουδών - Γλώσσα Διδασκαλίας

Η επιτυχής ολοκλήρωση του προγράμματος περιλαμβάνει την παρακολούθηση και εξέταση εννέα (9) υποχρεωτικών μαθημάτων εκ των οποίων ένα (1) επιλέγεται από τα δύο (2) προσφερόμενα μαθήματα επιλογής και την εκπόνηση και παρουσίαση διπλωματικής εργασίας.

Η δομή του προγράμματος είναι η ακόλουθη:

Κωδικός		Υποχρεωτικό/ Επιλογής	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
Α' ΕΞΑΜΗΝΟ			
ΜΑ01	Βασικές αρχές - Εισαγωγή στους υπερήχους	Υ	7
ΜΑ02	Καρωτιδικό και σπονδυλοβασικό σύστημα	Υ	8
ΜΑ03	Ανευρυσματική νόσος της κοιλιακής αορτής και περιφερικών αρτηριών - Νόσος της σπλαγχνικής κυκλοφορίας	Υ	8
ΜΑ04	Νόσος των αρτηριών των άνω μελών	Υ	7
ΣΥΝΟΛΟ			30
Β' ΕΞΑΜΗΝΟ			
ΜΒ05	Αποφρακτική νόσος των αρτηριών των κάτω μελών	Υ	8
ΜΒ06	Φλεβική θρόμβωση-Χρόνια φλεβική νόσος	Υ	7
ΜΒ07	Αρτηριοφλεβικές επικοινωνίες	Υ	7
ΜΒ08	Θεραπευτικές προσεγγίσεις υπερηχογραφικά κατευθυνόμενες στο φλεβικό σύστημα	Ε	8
ΜΒ09	Θεραπευτικές προσεγγίσεις υπερηχογραφικά κατευθυνόμενες στις αγγειακές προσπελάσεις	Ε	8
ΣΥΝΟΛΟ			30

	Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ		
ΜΕ	Μεθοδολογία της Έρευνας Δεοντολογία Έρευνας και Επιστημονικών Δημοσιεύσεων	Υ	10
ΜΔΕ	Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία Υποστήριξη Διπλωματικής Εργασίας	Υ	20

Η γλώσσα διδασκαλίας του Π.Μ.Σ είναι η ελληνική και η αγγλική.

Η γλώσσα εκπόνησης διπλωματικής εργασίας είναι τόσο η ελληνική όσο και η αγγλική.

Άρθρο 7

Αριθμός μεταπτυχιακών φοιτητών

Ο αριθμός των εισακτέων ορίζεται κατ' ανώτερο όριο σε πενήντα (50) φοιτητές κατ' έτος.

Άρθρο 8

Προσωπικό

Στο Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Ιατρικής και άλλων Τμημάτων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας καθώς και Τμημάτων άλλων ΑΕΙ, όπως και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 36 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 τ.Α').

Άρθρο 9

Υλικοτεχνική υποδομή

Για τη λειτουργία του προγράμματος θα χρησιμοποιηθεί η υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Άρθρο 10

Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2022- 2023 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 8 του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/τ.Α').

Άρθρο 11

Κόστος Λειτουργίας

Σύμφωνα με το άρθρο 37 του ν. 4485/2017 το κόστος του Π.Μ.Σ., που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες ανέρχεται στο ποσό των 111.500 χιλιάδων ευρώ και αναλύεται σε κατηγορίες εσόδων-εξόδων ως εξής:

ΕΞΟΔΑ	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΠΟΣΟ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	70%
1. Δαπάνες εξοπλισμού και δαπάνες λογισμικού	12.000

2. Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς φοιτητές	2.000
3. Δαπάνες αναλωσίμων	2.000
4. Δαπάνες μετακινήσεων διδασκόντων του Μ.Π.Σ.	8.000
5. Δαπάνες μετακινήσεων φοιτητών του Μ.Π.Σ. για εκπαιδευτικούς σκοπούς	-
6. Αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού των ΑΕΙ και ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων που συμμετέχουν στην οργάνωση του Μ.Π.Σ.	-
7. Αμοιβές έκτακτου διδακτικού προσωπικού των ΑΕΙ που συμμετέχουν στην οργάνωση του Μ.Π.Σ.	-
8. Αμοιβές διδασκαλίας προσωπικού της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017	10.500
9. Αμοιβές διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης	26.000
10. Λοιπές δαπάνες, όπως ιδίως έξοδα δημοσιότητας - προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού, οργάνωσης συνεδρίου, δαπάνες εργασιών πεδίου	17.850
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ	30%
11. Λειτουργικά Έξοδα Ιδρύματος (Εκτός Δωρεών, Κληροδοτήματος ή Χορηγίας για συγκεκριμένο σκοπό, καθώς και για κρατικές επιχορηγήσεις)	33.150
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΕΞΟΔΩΝ	111.500 €

Οι πηγές χρηματοδότησης του Μ.Π.Σ. προέρχονται από δωρεές, χορηγίες, κ.λπ. που θα αντληθούν από δημόσιους και ιδιωτικούς οργανισμούς καθώς και από τα δίδακτρα των μεταπτυχιακών φοιτητών.

ΕΞΟΔΑ	ΠΟΣΟ
ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ
1. Προϋπολογισμός ΑΕΙ και Συνεργαζόμενων Φορέων	2.000
2. Προϋπολογισμός ΥΠΠΕΘ	
3. Δωρεές, Παροχές, Κληροδοτήματα, Χορηγίες, Φορέων Δημοσίου Τομέα	1.000
4. Πόροι Ερευνητικών Προγραμμάτων	2.000
5. Πόροι Προγραμμάτων Ευρωπαϊκής Ένωσης ή Άλλων Διεθνών Οργανισμών	
6. Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ)	1.500
7. Κάθε Άλλη Νόμιμη Αιτία	

8. Τέλη Φοίτησης (από τους 50 εισακτέους φοιτητές, το 30% που αντιστοιχεί σε 15 φοιτητές έχουν δωρεάν φοίτηση. Άρα από τους υπόλοιπους 35 φοιτητές με δίδακτρα 3.000 ευρώ/φοιτητή, προκύπτουν συνολικά έσοδα 105.000 ευρώ)	105.000
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΕΣΟΔΩΝ	111.500 €

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Βόλος, 26 Ιουνίου 2018

Ο Πρύτανης

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΕΤΡΑΚΟΣ

Αριθμ.13184/18/ΓΠ

(4)

Επανάδρυση του Διϊδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Κτηνιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και του Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων του ΤΕΙ Ηπείρου με τίτλο «Υδατοκαλλιέργειες - Παθολογικά προβλήματα εκτρεφόμενων υδρόβιων οργανισμών».

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ

ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 30 έως και 37, 43, 45 και 85 του ν. 4485/2017 «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».

2. Την υπ' αριθμ. 216772/Ζ1/8-12-2017 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 4334/τ.Β'/12-12-2017) με τίτλο «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».

3. Τις παρ. 7 και 8 του άρθρου 19 του ν. 4521/2018 «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α'38).

4. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189, τ.Α'/2.8.2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

5. Την αριθμ. 159944/Β7/6-10-2014 (ΦΕΚ 2733/τ.Β'/13-10-2014) υπουργική απόφαση «Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 56405/Β7 (ΦΕΚ 1479/τ.Β'/27-10-2005) υπουργική απόφαση που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Κτηνιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σε σύμπραξη με το Τμήμα Ιχθυοκομίας - Αλιείας του ΤΕΙ Ηπείρου με τίτλο: «Υδατοκαλλιέργειες - Παθολογικά Προβλήματα εκτρεφόμενων υδρόβιων οργανισμών» - Αναμόρφωση προγράμματος ως διατηρητικό σε συνδιοργάνωση με το Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων του ΤΕΙ Ηπείρου.

6. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Κτηνιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αριθμ. 5/29-03-2018 συνεδρίασή της.

7. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Κτηνιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αριθμ. 6/16-04-2018 συνεδρίασή της.

8. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας και Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής του ΤΕΙ Ηπείρου στην αρ. 7/28-03-2018 συνεδρίασή της.

9. Το πρακτικό της 2ης/24-4-2018 συνεδρίασης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών.

10. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην αριθμ. 195/25-04-2018 συνεδρίασή της.

11. Το αριθμ. πρωτ. 99855/Z1/18-06-2018 έγγραφο του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων «Ίδρυση Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών, σε εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (Α' 114).

12. Το Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας που καταρτίστηκε μεταξύ των συνεργαζόμενων Ιδρυμάτων.

13. Το γεγονός ότι προκαλείται δαπάνη 2000 € στον ΚΑΕ 4121 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, αποφασίζουμε:

Την επανίδρυση και λειτουργία του Διιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Κτηνιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και του Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων του ΤΕΙ Ηπείρου, με τίτλο «Υδατοκαλλιέργειες - Παθολογικά προβλήματα εκτρεφόμενων υδρόβιων οργανισμών» από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 ως εξής:

Άρθρο 1

Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Κτηνιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 το Διιδρυματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Υδατοκαλλιέργειες - Παθολογικά προβλήματα εκτρεφόμενων υδρόβιων οργανισμών» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του ν. 4485/2017.

Άρθρο 2

Αντικείμενο - Σκοπός

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Κτηνιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σε σύμπραξη με το Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων του ΤΕΙ Ηπείρου έχει ως αντικείμενο την ειδίκευση επιστημόνων πτυχιούχων γεωτεχνικών επιστημών και άλλων εφαρμοσμένων επιστημών στον ευρύτερο τομέα των υδατοκαλλιέργειών (διαχείριση υδρόβιων οργανισμών και υδάτινου περιβάλλοντος, πρόληψη και θεραπεία ασθενειών, βελτίωση τελικού προϊόντος).

Οι στόχοι του προγράμματος είναι οι εξής:

- Εφοδιασμός αποφοίτων (κυρίως γεωτεχνικών και βιολογικών επιστημών) με τις απαραίτητες γνώσεις σχετικά με τις σύγχρονες εξελίξεις των υδατοκαλλιέργειών.

- Κατανόηση των βασικών αρχών βιολογίας, φυσιολογίας και ευζωίας των κυριότερων εκτρεφόμενων υδρόβιων οργανισμών σε σχέση με τις διακυμάνσεις της ποιότητας του υδάτινου περιβάλλοντος και τις απαιτήσεις του συστήματος εκτροφής.

- Κατανόηση της ευρύτερης φιλοσοφίας των μεθόδων

πρόληψης και της εφαρμοσμένης θεραπείας νοσημάτων υδρόβιων οργανισμών ανά στάδιο ανάπτυξης.

- Κατανόηση της ανάγκης σεβασμού των μεθόδων προστασίας και των τρόπων παρέμβασης στο περιβάλλον εκτροφής των υδρόβιων οργανισμών.

- Διαχείριση επιχειρήσεων και κατανόηση βασικών αρχών οικονομίας ζωικών εκμεταλλεύσεων.

- Εφαρμογές συστημάτων ποιότητας στην παραγωγική διαδικασία και στο τελικό προϊόν.

- Δημιουργία επιστημόνων με τις απαιτούμενες δεξιότητες για επιτυχή σταδιοδρομία στον ιδιωτικό, δημόσιο και ακαδημαϊκό τομέα.

- Προετοιμασία για μεταπτυχιακές σπουδές διδακτορικού επιπέδου.

Είναι προφανές ότι όλοι οι συντελεστές που συμμετέχουν στο εν λόγω μεταπτυχιακό πρόγραμμα αναλαμβάνουν την αυτονόητη ευθύνη να προωθούν το κριτήριο της ποιότητας σε κάθε μορφής δραστηριότητα και να μεταφέρουν νέα τεχνογνωσία στους θεραπευμένους από το πρόγραμμα επιστημονικούς τομείς.

Με τη σύμπραξη των Τμημάτων Κτηνιατρικής και Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων του ΤΕΙ Ηπείρου επιδιώκεται η αξιοποίηση της υλικοτεχνικής υποδομής των Τμημάτων και των Σχολών που συμπράττουν.

Άρθρο 3

Μεταπτυχιακός Τίτλος

Το ΠΜΣ απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) στις εξής επιμέρους ειδικεύσεις:

1. «Υδατοκαλλιέργειες».

2. «Παθολογικά προβλήματα εκτρεφόμενων υδρόβιων οργανισμών».

Άρθρο 4

Κατηγορίες Πτυχιούχων

Κατηγορίες υποψηφίων που μπορούν να γίνουν δεκτοί για την παρακολούθηση του Διιδρυματικού Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών είναι:

1. Κάτοχοι τίτλων πρώτου κύκλου σπουδών Πανεπιστημίων της ημεδαπής των Τμημάτων: Γεωπονίας, Κτηνιατρικής, Βιολογίας, Βιολογικών εφαρμογών, Ζωικής παραγωγής, Δασολογίας, Χημείας, Περιβάλλοντος και άλλων Τμημάτων συναφούς γνωστικού αντικειμένου καθώς και ομοταγών Ιδρυμάτων του εξωτερικού. Επίσης, πτυχιούχοι Τμημάτων ΤΕΙ της κατεύθυνσης Τεχνολόγων Γεωπόνων, Τεχνολογίας τροφίμων και συναφών ειδικοτήτων κυρίως των Βιολογικών επιστημών.

2. Κάτοχοι τίτλων πρώτου κύκλου σπουδών ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής που έχει αναγνωριστεί από το Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.), σύμφωνα με το ν. 3328/2005 (Α' 80).

3. Μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π., εφόσον πληρούν τις προϋποθέσεις του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του άρθρου 34, μπορούν να εγγραφούν ως υπεράριθμοι και μόνο ένας κατ' έτος ανά Π.Μ.Σ., που οργανώνεται σε Τμήματα του Ιδρύματος που υπηρετούν, το οποίο είναι συναφές με τον τίτλο σπουδών και το έργο που επιτελούν στο οικείο Ίδρυμα.

Άρθρο 5
Χρονική Διάρκεια

Το Π.Μ.Σ. «Υδατοκαλλιέργειες - Παθολογικά προβλήματα εκτρεφόμενων υδρόβιων οργανισμών» διαρθρώνεται σε 2 έτη/ 4 ακαδημαϊκά εξάμηνα, τα οποία περιλαμβάνουν μαθήματα και εκπόνηση διπλωματικής εργασίας. Η ελάχιστη χρονική διάρκεια για την ολοκλήρωση του προγράμματος είναι 2 έτη. Το σύνολο των πιστωτικών μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) είναι 120 ECTS ανά κατεύθυνση.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Σπουδών - Γλώσσα Διδασκαλίας

Τα μαθήματα και οι αντίστοιχες πιστωτικές μονάδες / ECTS ορίζονται ως εξής:

1ο Σπουδαστικό εξάμηνο (κοινό και για τις δύο κατευθύνσεις εξειδίκευσης) Σύνολο ECTS: 30		
Τίτλος μαθήματος	Εξάμηνο	Πιστωτικές Μονάδες ECTS
Υδάτινο περιβάλλον	A	4
Βιολογία εκτρεφόμενων υδρόβιων οργανισμών	A	3
Συστήματα Υδατοκ/γείων	A	4
Αναπαραγωγή και Γενετική	A	2
Γενικές αρχές Ιχθυοπαθολογίας και Διαγνωστικής	A	3
Μεσογειακή Διατροφή	A	4
Διασφάλιση και Διαχείριση ποιότητας στις υδατοκ/γείες - συστήματα HACCP	A	2
Ειδικές διαλέξεις/εφαρμοσμένη στατιστική	A	3
Βιβλιογραφική εργασία	A	5
ΣΥΝΟΛΟΝ		30

«Εξειδίκευση: Υδατοκαλλιέργειες»:
2ο Εξάμηνο Σπουδών Σύνολο ECTS: 30

Τίτλος μαθήματος	Εξάμηνο	Πιστωτικές Μονάδες ECTS
Σχεδιασμός μονάδων εκτροφής	B	3
Σχεδιασμός εκκολαπτηρίων	B	3
Διαχείριση γεννητόρων και Γενετική	B	2
Διατροφή	B	5
Διαχείριση λιμνοθαλασσών	B	3
Διατροφή	B	5

Εργαστηριακή άσκηση/εκπαιδευτικές επισκέψεις	B	9
ΣΥΝΟΛΟΝ	B	30
3ο Εξάμηνο Σπουδών Σύνολο ECTS: 30		
Διαχείριση μονάδων υδατοκ/γείων	Γ	4
Εναλλακτικές μέθοδοι υδατοκ/γείων	Γ	4
Σεμινάρια/Εκπαιδευτικές επισκέψεις	Γ	7
Ερευνητική εργασία	Γ	15
ΣΥΝΟΛΟΝ	Γ	30
«Εξειδίκευση: Παθολογικά προβλήματα εκτρεφόμενων υδρόβιων οργανισμών»:		
2ο Εξάμηνο Σπουδών Σύνολο ECTS: 30		
Τίτλος μαθήματος	Εξάμηνο	Πιστωτικές Μονάδες ECTS
Λοιμώδη νοσήματα ιχθύων I (Μικροβιολογία)	B	5
Λοιμώδη νοσήματα ιχθύων II (Παρασιτικά νοσήματα)	B	4
Λοιμώδη νοσήματα ιχθύων III (Ιοί, Ρικέτσιες και Χλαμύδιες), Νοσήματα οφειλόμενα σε μη μολυσματικά αίτια	B	4
Βασικές αρχές Ανοσολογίας Ιχθύων	B	4
Βασικές αρχές Παθολογικής Ανατομικής	B	3
Παθολογική Ανατομική Υδρόβιων Οργανισμών	B	3
Ειδικές διαλέξεις/σεμινάρια/πρακτική άσκηση	B	7
ΣΥΝΟΛΟ	B	30

3ο Εξάμηνο Σπουδών Σύνολο ECTS: 30		
Αρχές Φαρμακολογίας και Θεραπευτικής	Γ	3
Πρόληψη, Θεραπεία και Τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον	Γ	3
Υγιεινή αλιευμάτων, δίθυρων και προϊόντων υδατ/γείας	Γ	3
Σεμινάρια/Εκπαιδευτικές επισκέψεις	Γ	6
Ερευνητική εργασία και εξάσκηση σε προχωρημένες εργαστηριακές τεχνικές	Γ	15
ΣΥΝΟΛΟΝ	Γ	30

4ο Εξάμηνο Σπουδών: Διπλωματική Εργασία (ECTS = 30)
Το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (ΜΔΕ) απονέμεται μετά την συμπλήρωση 120 πιστωτικών μονάδων (ECTS) σε κάθε κατεύθυνση.

Η γλώσσα διδασκαλίας του Π.Μ.Σ είναι η ελληνική ή η αγγλική. Η γλώσσα εκπόνησης διπλωματικής εργασίας είναι η ελληνική.

Άρθρο 7

Αριθμός μεταπτυχιακών φοιτητών

Ο ανώτερος αριθμός των μεταπτυχιακών φοιτητών ορίζεται ως τριάντα (30) φοιτητές κάθε δύο χρόνια, συμπεριλαμβανομένου και του ποσοστού 30% χωρίς τέλη φοίτησης (9 φοιτητές Χ.Τ.Φ. και 21 με Τ.Φ.) που κατανέμονται ως εξής : Ειδίκευση υδατοκαλλιέργειες : μέχρι 20 άτομα και Ειδίκευση Ιχθυοπαθολογία : μέχρι 10 άτομα.

Άρθρο 8

Προσωπικό

Στο Π.Μ.Σ θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του τμήματος Κτηνιατρικής και του Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων του ΤΕΙ Ηπείρου, κυρίως της κατεύθυνσης Ζωικής Παραγωγής, καθώς και άλλων Τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής και της αλλοδαπής, καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 36 του ν. 4485/2017. Τα μέλη ΔΕΠ που εμπλέκονται στα μαθήματα του προγράμματος σπουδών του Δ.Π.Μ.Σ. προέρχονται σε ποσοστό υψηλότερο του 80% από τα συμμετέχοντα τμήματα.

Το διδακτικό προσωπικό που θα εμπλακεί στο Π.Μ.Σ. δεν θα αμελήσει τις κατά το νόμο υποχρεώσεις του.

Άρθρο 9

Υλικοτεχνική υποδομή

Για τη λειτουργία του προγράμματος θα χρησιμοποιηθεί η υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή και των δυο Τμημάτων. Ο υπάρχων εργαστηριακός εξοπλισμός των δύο Τμημάτων καλύπτει τις εκπαιδευτικές ανάγκες που σχετίζονται με την υλοποίηση του Π.Μ.Σ.

Άρθρο 10

Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2023/ 2024 (για πέντε έτη από την έναρξη λειτουργίας του) με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 8 του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/τ.Α').

Άρθρο 11

Κόστος Λειτουργίας

Σύμφωνα με το άρθρο 37 του ν. 4485/2017 το κόστος του Π.Μ.Σ., που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες ανά διετία ανέρχεται στο ποσό των 78050 ευρώ και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΔΙΕΤΙΑ

ΕΞΟΔΑ	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΠΟΣΟ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	70% = 54635
1. Δαπάνες εξοπλισμού και δαπάνες λογισμικού	500
2. Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς φοιτητές	4000
3. Δαπάνες αναλωσίμων	12135
4. Δαπάνες μετακινήσεων διδασκόντων του Π.Μ.Σ.	4000

5. Δαπάνες μετακινήσεων φοιτητών του Π.Μ.Σ. για εκπαιδευτικούς σκοπούς	4000
6. Αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού των ΑΕΙ και ερευνητικών κέντρων και ιδρυμάτων που συμμετέχουν στην οργάνωση του Π.Μ.Σ.	0
7. Αμοιβές έκτακτου διδακτικού προσωπικού των ΑΕΙ που συμμετέχουν στην οργάνωση του Π.Μ.Σ.	5000
8. Αμοιβές διδασκαλίας προσωπικού της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017	4000
9. Αμοιβές διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης	20000
10. Λοιπές δαπάνες, όπως ιδίως έξοδα δημοσιότητας - προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού, οργάνωσης συνεδρίου, δαπάνες εργασιών πεδίου.	1000
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ	30% =23415
11. Λειτουργικά Έξοδα Ιδρύματος (Εκτός Δωρεών, Κληροδοτήματος ή Χορηγίας για συγκεκριμένο σκοπό, καθώς και για κρατικές επιχορηγήσεις)	23415
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΕΞΟΔΩΝ	78050

Οι πηγές χρηματοδότησης του Π.Μ.Σ. προέρχονται από (α) Δίδακτρα (β) Χορηγίες, δωρεές.

ΕΞΟΔΑ	78050
1. Προϋπολογισμός ΑΕΙ και Συνεργαζόμενων Φορέων	2000
2. Προϋπολογισμός ΥΠΠΕΘ	0
3. Δωρεές, Παροχές, Κληροδοτήματα, Χορηγίες, Φορέων Δημοσίου Τομέα	6000
4. Πόροι Ερευνητικών Προγραμμάτων	1350
5. Πόροι Προγραμμάτων Ευρωπαϊκής Ένωσης ή Άλλων Διεθνών Οργανισμών	0
6. Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ)	1500
7. Κάθε Άλλη Νόμιμη Αιτία	-
8. Τέλη Φοίτησης (Αιτιολογημένες Περιπτώσεις) 30 φοιτητές - 30%=21 φοιτητές x 3200 δίδακτρα ανά φοιτητή=67200	(3200 x 21 φοιτητές) = 67200

Ο προϋπολογισμός έχει γίνει βάσει του αριθμού 21 φοιτητών που θα πληρώσουν δίδακτρα (Στο σύνολο των 30 φοιτητών το 30%, δηλ. 9 φοιτητές απαλλάσσονται από τέλη φοίτησης. Επομένως, 21 φοιτητές x 3200 τέλη φοίτησης ανά φοιτητή = 67.200 €.

Ο προϋπολογισμός θα είναι ο ίδιος και για τις δύο επόμενες διετίες (2020-2022, 2022-2024).

Ο ΚΑΕ 4121 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας θα επιβαρυνθεί με το ποσό των 2000 €.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Βόλος, 26 Ιουνίου 2018

Ο Πρύτανης

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΕΤΡΑΚΟΣ