



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

8 Μαΐου 2020

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1762

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- 1 Τροποποίηση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης της Σχολής Κοινωνικών και Ανθρωπιστικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας με τίτλο «Επιστήμες της Αγωγής: Δημόσιες Χρήσεις της Ιστορίας και της Τοπικής Ιστορίας» ως προς τα άρθρα 1, 3, 6, 7, 11 και 12.
- 2 Ίδρυση μονάδας με τίτλο: «Ενοποιημένη Μονάδα Ηλεκτρονιακής και Φωτονικής Μικροσκοπίας Πανεπιστημίου Ιωαννίνων» και έγκριση του εσωτερικού κανονισμού της.

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 5805 (1)

Τροποποίηση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης της Σχολής Κοινωνικών και Ανθρωπιστικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας με τίτλο «Επιστήμες της Αγωγής: Δημόσιες Χρήσεις της Ιστορίας και της Τοπικής Ιστορίας» ως προς τα άρθρα 1, 3, 6, 7, 11 και 12.

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
(Συνεδρίαση 108/26-03-2020)

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του π.δ. 92/2003 (Α' 83/11-04-2003) «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας».
2. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 και ιδίως τα άρθρα 14 και 15 (ΦΕΚ 189, τ. Α' /02-08-2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος».
3. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 τ. Α').

4. Τις διατάξεις του άρθρου 80 παρ. 11α του ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 τ. Α') «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 47, παρ. γ' του ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 Α'), του άρθρου 5, παρ. 8 του ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 Α') και του άρθρου 34, παρ. 2 του ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 Α').

5. Το π.δ. 72/2013 (Α' 119/28-05-2013) «Μετονομασία Τμήματος, συγχώνευση Τμήματος και ίδρυση-συγκρότηση και ανασυγκρότηση Σχολών στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας».

6. Τις διατάξεις του άρθρου 34 του ν. 4301/2014 (ΦΕΚ 223 Α' /7-10-2014), σύμφωνα με το οποίο «μέχρι την έκδοση των Οργανισμών των Ιδρυμάτων η τελική έγκριση των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) γίνεται με απόφαση του Πρύτανη εκάστου Ιδρύματος, που δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως» και το αριθμ. 9956/Ζ1/21-01-2015 έγγραφο του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων.

7. Τις διατάξεις του ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 83 Α'), όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

8. Την παράγραφο 2 του άρθρου του άρθρου 13 του ν. 4485/2017 (Α' 114) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».

9. Τις διατάξεις του ν. 4485/2017 «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 32,35,37 και 85.

10. Την υπουργική απόφαση 216772/Ζ1 (ΦΕΚ 4334/τ. Β' /12-12-2017) «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης Βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».

11. Τις παραγράφους 1 και 5 του άρθρου 101 του ν. 4547/2018 (ΦΕΚ 102 Α').

12. Την 6895/2018 απόφαση (ΦΕΚ τ. Β' 2974/24-7-2018) «Έγκριση επανίδρυσης Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης της Παιδαγωγικής Σχολής του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας με τίτλο "Επιστήμες της Αγωγής: Δημόσιες χρήσεις της Ιστορίας και της Τοπικής Ιστορίας"».

13. Τις διατάξεις του Κεφαλαίου Γ' (άρθρα 13-22 «ΠΑ-ΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ») του ν. 4610/2019 (Α' 70/07-05-2019) «Συνέργειες Πανεπιστημίων και Τ.Ε.Ι., πρόσβαση στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, πειραματικά σχολεία, Γενικά Αρχεία του Κράτους και λοιπές διατάξεις».

14. Την απόφαση 137444/Ζ1/6-9-2019 του Υπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων (Υ.Ο.Δ.Δ. 709/9-9-2019) με θέμα «Διορισμός Πρύτανη και Τεσσάρων (4) Αντιπρυτάνων του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας».

15. Τις διατάξεις του ν. 4635/2019 και ιδίως το άρθρο 171 (ΦΕΚ 167/τ. Α' 30.10.2019) Τροποποιήσεις στο ν. 4485/2017 (Α 114).

16. Το απόσπασμα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης της Σχολής Κοινωνικών και Ανθρωπιστικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας (συνεδρίαση αριθμ. 349/11-03-2020).

17. Το αριθμ. 823/17-03-2020 διαβιβαστικό έγγραφο του Τμήματος.

18. Τη θετική εισήγηση της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας.

19. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζει:

Την τροποποίηση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης της Σχολής Κοινωνικών και Ανθρωπιστικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας με τίτλο «Επιστήμες της Αγωγής: Δημόσιες Χρήσεις της Ιστορίας και της Τοπικής Ιστορίας» ως προς τα άρθρα 1, 3, 6, 7, 11 και 12, ως εξής:

Άρθρο 1 Γενικές Διατάξεις

Το Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης της Σχολής Κοινωνικών και Ανθρωπιστικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2020-21 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Επιστήμες της Αγωγής: Ζητήματα Ιστορίας, Ιστορικής Εκπαίδευσης και Εκπαιδευτικής Πολιτικής», σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α'), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 3

Μεταπτυχιακοί Τίτλοι Το Π.Μ.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) με τίτλο «Επιστήμες της Αγωγής: Ζητήματα Ιστορίας, Ιστορικής Εκπαίδευσης και Εκπαιδευτικής Πολιτικής».

Άρθρο 6

Πρόγραμμα Σπουδών Για την απόκτηση του Δ.Μ.Σ. απαιτείται η παρακολούθηση κύκλου μαθημάτων διάρκειας δύο εξαμήνων και η εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας στο τρίτο εξάμηνο σπουδών. Αναλυτικά, η διάρθρωση του προγράμματος είναι η ακόλουθη:

Α' Εξάμηνο Κοινό			
Χωρίς Αξιολόγηση-Επιλέγετε 1 από τα 2 μαθήματα			
A/A	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS
1	Μεθοδολογία έρευνας στην Ιστορία	Α'	7,5
2	Ιστορική έρευνα και νέες τεχνολογίες	Α'	7,5
Υποχρεωτικά με αξιολόγηση 4 Μαθήματα			
A/A	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS
1	Νεότερη ελληνική ιστορία	Α'	7,5
2	Οι πηγές στην Ιστορία	Α'	7,5
3	Εισαγωγή στην διδακτική: Ιστορική κουλτούρα, ιστορικά σκέψη, ιστορική συνείδηση	Α'	7,5
4	Ιστορία της Εκπαίδευσης και εκπαιδευτική πολιτική	Α'	7,5
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΕΞΑΜΗΝΟΥ			30

Στο Β' Εξάμηνο οι φοιτητές/τριες επιλέγουν μία από τις δύο ειδικεύσεις, η οποία δεν αναγράφεται στο Μ.Δ.Ε.

Β' Εξάμηνο: Ειδικεύση: Ιστορική Εκπαίδευση και Διδακτική της Ιστορίας (από τα 5 επιλέγονται τα 4)			
A/A	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS
1	Σύγχρονα διδακτικά εργαλεία: από το σχολικό βιβλίο έως τον κινηματογράφο και το Διαδίκτυο	Β'	7,5
2	Σύγχρονοι προσανατολισμοί στον σχεδιασμό Προγραμμάτων Σπουδών Ιστορίας	Β'	7,5
3	Σπουδές της μνήμης και του ιστορικού τραύματος. Η διεργασία του συλλογικού τραύματος στην Ιστοριογραφία και στη Δημόσια Ιστορία	Β'	7,5
4	Η Τέχνη ως Ιστορία-Η Ιστορία ως Τέχνη	Β'	7,5
5	Εκπαιδευτικές Στρατηγικές και αναπαραστάσεις στη Διδασκαλία της Ιστορίας	Β'	7,5
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΕΞΑΜΗΝΟΥ			30

Β' Εξάμηνο: Ειδικεύση: Ιστορία, Εκπαιδευτική Πολιτική και Ιστορία της Εκπαίδευσης (από τα 6 επιλέγονται τα 4)			
A/A	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS
1	Τοπική Ιστορία: πολιτική, οικονομία, κοινωνία και εκπαίδευση	Β'	7,5

2	Αρχαία, Βυζαντινή και Νεότερη Ιστορία	Β'	7,5
3	Σύγχρονη Ελληνική Ιστορία	Β'	7,5
4	Εκπαιδευτικά συστήματα στην Ευρώπη και στην Ελλάδα	Β'	7,5
5	Ειδικά θέματα εκπαιδευτικής πολιτικής: φύλο, μεταναστευτικό πρόβλημα, ειδική αγωγή	Β'	7,5
6	Εκπαίδευση και η δημόσια πρόσληψη της: τύπος, λογοτεχνία, θέατρο, κινηματογράφος, καλές τέχνες.	Β'	7,5
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΕΞΑΜΗΝΟΥ			30
Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ			
ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ		ECTS 30	

Άρθρο 7
Αριθμός Εισακτέων

Ο ετήσιος αριθμός των εισακτέων στο Π.Μ.Σ. ορίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) φοιτητές. Επίσης, από τα μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π., που πληρούν τις προϋποθέσεις του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017, μόνο ένα κατ' έτος ανά Π.Μ.Σ. μπορεί να εγγραφεί ως υπεράριθμο, με την προϋπόθεση 1ον ότι πρόκειται για μεταπτυχιακό που οργανώνεται σε Τμήματα του Ιδρύματος και 2ον ότι το θέμα του μεταπτυχιακού είναι συναφές με τον τίτλο σπουδών του και το έργο που επιτελεί στο οικείο Ίδρυμα.

Άρθρο 11
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021 για πέντε (5) έτη, οπότε και θα αξιολογηθεί η δυνατότητα συνέχισης της λειτουργίας του σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 8 του άρθρου 32 του ν. 4485/2017 (Α' 114).

Άρθρο 12
Κόστος Λειτουργίας

Σύμφωνα με το άρθρο 37 του ν. 4485/2017, το 70% συνολικού κόστους του ΠΜΣ, που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες ανέρχεται στο ποσό των πενήντα δύο χιλιάδων οχτακοσίων ευρώ (52.800) και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

Κατηγορία Δαπάνης	Κόστος σε €
Αμοιβές διδασκαλίας διδακτικού προσωπικού που συμμετέχει στις εκπαιδευτικές και οργανωτικές διαδικασίες του ΠΜΣ (Καθηγητές, Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π., έκτακτο διδακτικό προσωπικό,	33.900

ερευνητικό προσωπικό καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις του άρθρου 36 του ν. 4485/2017)	
Αμοιβές διοικητικής/γραμματειακής και τεχνικής υποστήριξης	5.500
Λοιπά έξοδα (π.χ. έξοδα δημοσιότητας-προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού, οργάνωσης συνεδρίου, δαπάνες εργασιών πεδίου κ.λπ.)	2.000
Δαπάνες εξοπλισμού και δαπάνες λογισμικού	2.400
Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς φοιτητές	2.400
Δαπάνες αναλωσίμων	1.800
Δαπάνες μετακινήσεων (διδασκόντων του Π.Μ.Σ, φοιτητών του Π.Μ.Σ. για εκπαιδευτικούς σκοπούς κ.λπ.)	4.800
Σύνολο	52.800

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Κοζάνη, 4 Μαΐου 2020

Ο Πρύτανης

ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΘΕΟΔΟΥΛΙΔΗΣ

Αριθμ. 17648

(2)

Ίδρυση μονάδας με τίτλο: «Ενοποιημένη Μονάδα Ηλεκτρονικής και Φωτονικής Μικροσκοπίας Πανεπιστημίου Ιωαννίνων» και έγκριση του εσωτερικού κανονισμού της.

Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 28Α του ν. 4485/2017 όπως προστέθηκε με την παρ. 1 και 2 του άρθρου 51 του ν. 4559/2018,

2. Το γεγονός ότι δεν έχει εκδοθεί μέχρι σήμερα ο Οργανισμός και ο Εσωτερικός Κανονισμός του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων κατά άρθρο 7 και 8 του ν. 4485/2017,

3. Την απόφαση της Συγκλήτου συν. 1076/12-11-2019 που αφορά στην έγκριση υπογραφής του Συμφώνου Συνεργασίας μεταξύ του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας και του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων,

4. Τις αποφάσεις της Συγκλήτου συν. 1079/17-12-2019 και συν. 1082/11-3-2020 που αφορούν στην έγκριση της Ίδρυσης Μονάδας με τίτλο: «Ενοποιημένη Μονάδα Ηλεκτρονικής και Φωτονικής Μικροσκοπίας Πανεπιστημίου Ιωαννίνων_ΙΤΕ»,

5. Την απόφαση του ΙΤΕ συν. 424/31-6/15-4-2020 που αφορά στην Έγκριση του Κανονισμού Λειτουργίας της Μονάδας με τίτλο: «Ενοποιημένη Μονάδα Ηλεκτρονικής και Φωτονικής Μικροσκοπίας Πανεπιστημίου Ιωαννίνων_ΙΤΕ»,

6. Το γεγονός ότι η μονάδα θα λειτουργεί αποκλειστικά με ίδιους πόρους και δεν θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του ιδρύματος,

7. την απόφαση της Συγκλήτου στη συνεδρία της 1082/11-03-2020, αποφασίζει:

την Ίδρυση Μονάδας με τίτλο: «Ενοποιημένη Μονάδα Ηλεκτρονικής και Φωτονικής Μικροσκοπίας Πανεπιστημίου Ιωαννίνων_ΙΤΕ» και έγκριση του εσωτερικού κανονισμού της, ως εξής:

Ίδρυση Μονάδας με τίτλο: «Ενοποιημένη Μονάδα Ηλεκτρονικής και Φωτονικής Μικροσκοπίας Πανεπιστημίου Ιωαννίνων_ΙΤΕ»

Στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων είναι εγκατεστημένες και λειτουργούν ή είναι υπό εγκατάσταση μια σειρά από αξιόλογες οργανολογίες υποστήριξης έρευνας, μερικές από τις οποίες αφορούν σύγχρονο εξοπλισμό που έχει αγορασθεί ή αναβαθμιστεί πρόσφατα. Οι υποδομές αυτές είτε ανήκουν σε μεμονωμένα εργαστήρια ή τομείς τμημάτων είτε έχουν ενταχθεί σε ένα δίκτυο εργαστηρίων υποστήριξης έρευνας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων το οποίο όμως απαρτίζεται από αρκετά ετεροβαρείς επιμέρους μονάδες χωρίς ιδιαίτερη οργανωτική λειτουργική σύνδεση μεταξύ τους. Θεωρούμε ότι η καλύτερη διαρθρωτική οργάνωση των επιμέρους υποδομών με έμφαση στην προσπάθεια δημιουργίας ενοποιητικών κόμβων μεταξύ ομοειδών οργανολογιών σύγχρονης τεχνολογίας που υποστηρίζουν ένα εύρος επιστημονικών περιοχών και ερευνητικών έργων θα συμβάλει στην βέλτιστη αξιοποίηση των υποδομών αυτών και στην αποδοτικότερη αλληλεπίδραση μεταξύ των ερευνητικών ομάδων.

Προς αυτή την κατεύθυνση, θα θέλαμε να προτείνουμε ένα πρώτο βήμα ενοποίησης μονάδων που έχει ιδιαίτερη σημασία για την υποστήριξη ανταγωνιστικής έρευνας στο ευρύτερο πεδίο των βιοεπιστημών αλλά και σε άλλα πεδία όπως η επιστήμη των υλικών και των βιοϋλικών. Η πρότασή μας αφορά υφιστάμενες υποδομές ηλεκτρονικής και φωτονικής μικροσκοπίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων σε συνδυασμό με την μονάδα προηγμένης φωτονικής μικροσκοπίας του ΤμΒΕ-ΙΜΒΒ του ΙΤΕ. Οι υποδομές αυτές ως σύνολο χρησιμοποιούνται από ερευνητικές ομάδες προερχόμενες από τα Τμήματα Ιατρικής, Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών, Μηχανικών Επιστήμης Υλικών, Φυσικής, Χημείας, καθώς και το Τμήμα Βιοϊατρικής Έρευνας του Ινστιτούτου Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας (ΤμΒΕ-ΙΜΒΒ) το οποίο έχει πολυετή και πολυεπίπεδη ερευνητική και εκπαιδευτική συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων όπως επικυρώθηκε πρόσφατα με το Σύμφωνο Συνεργασίας που υπογράφηκε μεταξύ του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ) και του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

Συστατικά μέρη της Ενοποιημένης Μονάδας Σύγχρονης Μικροσκοπίας

Προτείνουμε την λειτουργική συνένωση των σύγχρονων υποδομών μικροσκοπίας που διαθέτει το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων και το ΤμΒΕ-ΙΜΒΒ του ΙΤΕ σε μια Ενοποιημένη Μονάδα Σύγχρονης Μικροσκοπίας. Οι υποδομές που προτείνουμε να ενταχθούν στην Ενοποιημένη

Μονάδα Σύγχρονης Μικροσκοπίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και του ΤμΒΕ-ΙΜΒΒ είναι οι εξής:

1. Μονάδα Ηλεκτρονικής Μικροσκοπίας Διέλευσης/Σάρωσης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, η οποία περιλαμβάνει: Ηλεκτρονικό Μικροσκόπιο Διέλευσης Υψηλής Ευκρίνειας (HR-TEM), Ηλεκτρονικό Μικροσκόπιο Σάρωσης Χαμηλού Κενού (LV-SEM), Μικροτόμους-Υπερκρομικροτόμους για την προετοιμασία δειγμάτων για παρατήρηση με TEM.

2. Σύστημα Μικροσκοπίας Πολλαπλής Θέασης Φθορίζοντων Ζωντανών Παρασκευασμάτων μέσω σάρωσης λεπτού στρώματος δέσμης φωτισμού λέιζερ (LightSheetMicroscope) του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Η οργανολογία αυτή, που θα αποκτηθεί μέσα στο 2020, αντιπροσωπεύει τεχνολογία αιχμής που επιτρέπει παρατήρηση και τρισδιάστατη απεικόνιση ζωντανών κυττάρων και ευμεγεθών βιολογικών δειγμάτων σε πραγματικό χρόνο, για μεγάλα χρονικά διαστήματα, με χαμηλή φωτοτοξικότητα η οποία δεν ήταν εφικτή με παλαιότερες τεχνολογίες.

3. Μονάδα Προηγμένης Φωτονικής Μικροσκοπίας του ΤμΒΕ-ΙΜΒΒ, η οποία περιλαμβάνει: Συνεστιακή Μικροσκοπία Σάρωσης Υπερδιακριτικής Ικανότητας (Confocal STED microscopy, Leica), Μικροσκοπία Πλήρους Ανάκλασης Φωτός (TIRF microscopy, Leica) και Μικροσκοπία Ζωντανών κυττάρων με δυνατότητα σάρωσης πολλαπλών φρεατίων υπό φυσιολογικές συνθήκες κυτταρικής ανάπτυξης (Incucyte zoom, EssenBioscience). Η οργανολογία αυτή είναι μοναδική στην Ελλάδα και αντιπροσωπεύει κορυφαία τεχνολογία για παρατήρηση μοριακών-κυτταρικών διεργασιών σε πολύ υψηλή ευκρίνεια ανάλυσης (ConfocalSTED), απεικόνιση φθορίζοντων σημάτων σε κυτταρικές επιφάνειες και διεπιφάνειες σε υψηλή ανάλυση (TIRF) και αυτοματοποιημένη παρακολούθηση βιολογικών διεργασιών σε πραγματικό χρόνο (IncucuteZOOM).

Τα μέρη (1) και (2) ενοποιούνται και τίθενται στο πλαίσιο μιας περιφερειακής υποδομής του Πανεπιστημιακού Ερευνητικού Κέντρου (Π.Ε.Κ.). Η υποδομή αυτή του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ενοποιείται με τη σειρά της με την υποδομή (3) του Ι.Τ.Ε., στο πλαίσιο του σχετικού Μνημονίου Συνεργασίας που έχει πρόσφατα υπογραφεί.

Διάρθρωση και λειτουργία της Ενοποιημένης Μονάδας Σύγχρονης Μικροσκοπίας

1. Η Ενοποιημένη Μονάδα Σύγχρονης Μικροσκοπίας θα διοικείται από τριμελή επιτροπή, αποτελούμενη από τους εκάστοτε Επιστημονικούς Υπευθύνους των τριών ως άνω συστατικών μερών της Ενοποιημένης Μονάδας.

2. Θα οριστεί εξειδικευμένο τεχνικό-ερευνητικό προσωπικό το οποίο έχει εκπαιδευτεί ειδικά και χρησιμοποιεί ερευνητικά σε τακτική βάση καθένα από τα όργανα αυτά (1 ή 2 ανά όργανο), θα γνωρίζει τον τρόπο χρήσης και συντήρησης τους και θα μπορεί να υποστηρίξει τη χρήση τους και να καθοδηγήσει/επιβλέψει τη χρήση τους από νέους χρήστες.

3. Θα υπάρχει πολιτική ανοικτής προσβασιμότητας από όλα τα μέλη που ενδιαφέρονται να χρησιμοποιήσουν τα όργανα με την προϋπόθεση ότι η χρήση από νέους χρήστες θα γίνεται αρχικά υπό την επίβλεψη ή

καθοδήγηση του εξειδικευμένου προσωπικού που θα έχει οριστεί για το εκάστοτε όργανο.

4. Θα υπάρχει ψηφιακό σύστημα κράτησης για χρήση των οργάνων και προγραμματισμός χρήσης των οργάνων σε εβδομαδιαία και μηνιαία βάση.

5. Θα υπάρχει ενιαίος προϋπολογισμός και ισολογισμοί, οι οποίοι θα συντάσσονται με την ευθύνη της τριμελούς επιτροπής διοίκησης, η οποία επίσης έχει την ευθύνη για την διεκδίκηση χρηματοδοτήσεων για την κάλυψη του λειτουργικού κόστους και του κόστους συντήρησης των οργάνων.

6. Οι ερευνητικές δημοσιεύσεις που περιέχουν ερευνητικά αποτελέσματα τα οποία έχουν παραχθεί με χρήση οργάνων της Ενοποιημένης Μονάδας θα πρέπει να αναφέρουν το όνομα της Μονάδας αυτής (Ενοποιημένη Μονάδα Σύγχρονης Μικροσκοπίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και του ΤμΒΕ-ΙΜΒΒ του ΙΤΕ) (Unified Modern Microscopy Unit, University of Ioannina and FO RTH Institute of Molecular Biology and Biotechnology - Division of Biomedical Research) είτε στις Ευχαριστίες (Acknowledgments) είτε ως διακριτή επιπρόσθετη διεύθυνση ένταξης (affiliation) του συγγραφέα.

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ «ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΜΟΝΑΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΑΚΗΣ ΚΑΙ ΦΩΤΟΝΙΚΗΣ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΑΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΙΤΕ»

Άρθρο 1

Σκοπός και δομή της Μονάδας

1. Σκοπός της Μονάδας είναι η υποστήριξη της έρευνας που διεξάγεται στα Τμήματα του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, τα Ινστιτούτα του Πανεπιστημιακού Ερευνητικού Κέντρου (Π.Ε.Κ.) και το Τμήμα Βιοϊατρικών Ερευνών (ΤΒΕ) του Ινστιτούτου Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας (ΙΜΒΒ) του Ιδρύματος Έρευνας και Τεχνολογίας (ΙΤΕ) που εδράζεται στα Ιωάννινα, όπως προβλέπεται στο Μνημόνιο Συνεργασίας που έχει συναφθεί (Απόφαση Συγκλήτου, 7479, 07/01/2020).

2. Στη Μονάδα εντάσσονται οι βασικές διακριτές υποδομές ηλεκτρονιακής μικροσκοπίας και φωτομικροσκοπίας που διαθέτουν οι συνεργαζόμενοι φορείς, καθώς και συναφής εξοπλισμός. Συγκεκριμένα, η Μονάδα περιλαμβάνει:

1. Ηλεκτρονικό Μικροσκόπιο Διέλευσης Υψηλής Ευκρίνειας (HR-TEM, κτίριο Μηχανικών Επιστήμης Υλικών).

2. Ηλεκτρονικό Μικροσκόπιο Σάρωσης Χαμηλού Κενού (LV-SEM, κτίριο Μηχανικών Επιστήμης Υλικών).

3. Σύνολο οργάνων προετοιμασίας δείγματος για SEM/TEM (κτίριο Μηχανικών Επιστήμης Υλικών).

4. Μικροσκόπιο Ατομικής Δύναμης (AFM, κτίριο Μηχανικών Επιστήμης Υλικών).

5. Μικροσκόπιο Σάρωσης Λεπτού Στρώματος (Light Sheet Microscope (προσωρινές εγκαταστάσεις Π.Ε.Κ. στο κτίριο τέως ΤΕΙ Ηπείρου στα Ιωάννινα).

6. Συνεστιακό Μικροσκόπιο, με υπερδιακριτική ικανότητα (Confocal Microscope-STED, κτίριο ΤΒΕ/ΙΤΕ).

7. Μικροσκόπιο Ολικής Εσωτερικής Ανάκλασης Φθορισμού (Total Internal Reflection Fluorescence Microscope, TIRF-M, κτίριο ΤΒΕ/ΙΤΕ).

8. Σύστημα παρατήρησης κυττάρων σε πραγματικό χρόνο (Incucyte Zoom, κτίριο ΤΒΕ/ΙΤΕ).

9. Μικροσκόπιο Φθορισμού (κτίριο ΤΒΕ/ΙΤΕ).

10. Μικροσκόπιο Φθορισμού με δυνατότητα μαγνητοσκόπησης (κτίριο ΒΕΤ)

11. Διαχωριστής κυττάρων με κυτταρομετρία ροής (FACS, κτίριο ΒΕΤ).

Άρθρο 2

Διοικητική λειτουργία της Μονάδας

1. Η Μονάδα λειτουργεί με ενιαίο διοικητικό καθεστώς και διατηρεί ειδική ιστοσελίδα. Κάθε επιμέρους υποδομή μπορεί να παρέχει υπηρεσίες εντός και εκτός Πανεπιστημίου, σε άλλα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα, Ερευνητικά Κέντρα της ημεδαπής ή της αλλοδαπής, κρατικούς φορείς, βιομηχανία και ιδιωτικούς φορείς. Οι επιμέρους υποδομές της Μονάδας είναι εγκατεστημένες σε χώρους που διατίθενται για τους σκοπούς του επιστημονικού-λειτουργικού τους έργου από το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων ή το ΙΤΕ, ανάλογα με τον φορέα στον οποίο ανήκει η υποδομή. Η πρόσβαση των χρηστών στις υποδομές ρυθμίζεται όπως περιγράφεται στο άρθρο 3.

2. Η Μονάδα διοικείται από πενταμελή Επιστημονική Επιτροπή, που περιλαμβάνει τους εκπροσώπους όλων των υποδομών μικροσκοπίας και ορίζεται με απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και του Διοικητικού Συμβουλίου του ΙΤΕ. Η Επιστημονική Επιτροπή επιλέγει τον Υπεύθυνο της Μονάδας.

3. Η Επιστημονική Επιτροπή ορίζει τους κατά τόπο υπευθύνους των διαφόρων οργάνων, λαμβάνοντας αθροιστικά υπόψη τον χώρο στον οποίο βρίσκεται η υποδομή, την εξειδίκευση και την εμπειρία των χρηστών-ερευνητών (Παν/μίου Ιωαννίνων, ΠΕΚ, ΤΒΕ/ΙΤΕ), τις ενέργειες που πραγματοποιήθηκαν για την αγορά και εγκατάσταση της υποδομής, αλλά και τη διατήρηση της καλής λειτουργίας της.

4. Η Επιστημονική Επιτροπή συνεδριάζει τακτικά κατά τη διάρκεια του έτους και επιλαμβάνεται λειτουργικών προβλημάτων και οικονομικών θεμάτων, συμπεριλαμβανομένης της σύνταξης του ετήσιου προϋπολογισμού. Επίσης, αποφασίζει για την ένταξη νέων υποδομών ή την αποδέσμευση ήδη υφισταμένων.

5. Η Μονάδα υποβοηθείται από επιστημονικό και τεχνικό προσωπικό, που επιλέγεται μετά από διαβούλευση με τους υπευθύνους των οργάνων και πρόταση της Επιστημονικής Επιτροπής προς τη Σύγκλητο του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και το Διοικητικό Συμβούλιο του ΙΤΕ.

6. Η Επιστημονική Επιτροπή, μαζί με τους υπευθύνους των οργάνων και το σύνολο του επιστημονικού και τεχνικού προσωπικού που υποστηρίζει τη Μονάδα, συνεδριάζουν από κοινού κατά τη διάρκεια του έτους και συναποφασίζουν τον ετήσιο απολογισμό, προϋπολογισμό και τη στρατηγική ανάπτυξης της Μονάδας.

Άρθρο 3

Πρόσβαση

1. Η Μονάδα λειτουργεί με καθεστώς ανοικτής πρόσβασης (open access) για όλα τα μέλη της επιστημονικής κοινότητας στην Ήπειρο και την ελληνική Επικράτεια. Η

χρήση των υποδομών δεν επιβαρύνει οικονομικά τους χρήστες από το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, το ΙΤΕ και γενικότερα τα ΑΕΙ και τα ερευνητικά κέντρα της ημεδαπής ή της αλλοδαπής, εκτός από την περίπτωση όπου οι πειραματικές εργασίες απαιτούν εξειδικευμένα αναλώσιμα.

2. Η έναρξη της συνεργασίας με τις υποδομές της Μονάδας προϋποθέτει την υποβολή μιας σύντομης (μονοσέλιδης) πρότασης, που περιγράφει λακωνικά το επιστημονικό θέμα, και τις ανάγκες του σε εξειδικευμένο εξοπλισμό. Η πρόταση αξιολογείται από την Επιστημονική Επιτροπή, με βάση την επιστημονική ποιότητα, την πρωτοτυπία, τη διάρκεια των πειραμάτων, τις κοινωνικές και βιομηχανικές επιπτώσεις και την εφαρμογή των καλών πρακτικών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, και υποβάλλεται στην Επιστημονική Επιτροπή.

3. Οι χρήστες των υποδομών πρέπει να είναι πιστοποιημένοι (registered). Η πιστοποίηση παρέχεται μετά από συνεννόηση με τους υπευθύνους των επιμέρους υποδομών ή/και εκπαίδευση στη λειτουργία των οργάνων από το επιστημονικό προσωπικό της Μονάδας.

4. Η πρόσβαση στα όργανα γίνεται με ψηφιακή κράτηση-ημερολόγιο (booking), σε χρονικά διαστήματα που καθορίζονται επακριβώς από τους υπευθύνους των υποδομών, ώστε να εξυπηρετούνται τόσο οι εσωτερικοί όσο και οι εξωτερικοί χρήστες.

5. Η διαδικασία χρήσης των υποδομών της Μονάδας ακολουθεί τους παρακάτω κανόνες:

α) Έμπειροι χρήστες: Σε αυτή την περίπτωση οι χρήστες εκτελούν τα πειράματα τους χωρίς καθοδήγηση, ερμηνεύοντας τα αποτελέσματα με βάση την εργαστηριακή τους εμπειρία. Ο τεχνικός/υπεύθυνος του οργάνου παρέχει τεχνική βοήθεια, αν ζητηθεί.

β) Χρήστες με περιορισμένη εμπειρία: Οι χρήστες θα προχωρούν στην προετοιμασία του δείγματος, μετά από συζήτηση με τον υπεύθυνο του οργάνου και πραγματοποιούν το πείραμα με την καθοδήγηση του επιστημονικού προσωπικού της επιμέρους υποδομής (μετά από εκπαίδευση τους). Η ανάλυση των αποτελεσμάτων αποτελεί ευθύνη των χρηστών, εκτός αν υπάρχει επιστημονική συνεργασία με το προσωπικό της επιμέρους υποδομής.

γ) Χρήστες χωρίς εμπειρία: Οι χρήστες προχωρούν στην προετοιμασία του δείγματος, μετά από συζήτηση με τον υπεύθυνο του οργάνου ή ζητούν από το επιστημονικό προσωπικό της επιμέρους υποδομής να τα προετοιμάσουν. Το πείραμα πραγματοποιείται υπό την καθοδήγηση ή εξ ολοκλήρου από το επιστημονικό προσωπικό της επιμέρους υποδομής (σε περίπτωση συνεργασίας). Η ανάλυση των αποτελεσμάτων γίνεται σε συνεργασία με το επιστημονικό προσωπικό της επιμέρους υποδομής.

6. Οι χρήστες είναι υποχρεωμένοι να βεβαιώνουν την χρήση της Υποδομής. Στην περίπτωση χρηστών με περιορισμένη ή καθόλου εμπειρία, βεβαιώνεται γραπτώς η καθοδήγηση/αρωγή που έλαβαν από το επιστημονικό προσωπικό της επιμέρους υποδομής στο συγκεκριμένο πείραμα. Σε περίπτωση που το επιστημονικό προσωπικό της επιμέρους υποδομής έχει πραγματοποιήσει την ανάλυση των αποτελεσμάτων, οι χρήστες είναι υποχρεωμέ-

νοι να τους συμπεριλάβουν στους συγγραφείς της αντίστοιχης δημοσίευσης, τεχνικής αναφοράς, ή πατέντας.

7. Ανάλογα με το είδος του προγράμματος, των υπό χρησιμοποίηση οργάνων και την εκμετάλλευση των τελικών αποτελεσμάτων, η Επιστημονική Επιτροπή αποφασίζει αν οι ενδιαφερόμενοι χρήστες θα επιβαρυνθούν οικονομικά για τις παρεχόμενες υπηρεσίες (κόστος προσωπικού, αναλώσιμα, συντήρηση εξοπλισμού) με στόχο τη συνεχή λειτουργία της υποδομής.

8. Σε περίπτωση χρήσης των υποδομών για βιομηχανικά πειράματα και παροχή υπηρεσιών σε τρίτους, μη ιδρυματικούς ερευνητικούς φορείς, τα πειράματα διεξάγονται όπως περιγράφεται παραπάνω, με τη διαφορά ότι οι χρήστες (τρίτοι) θα πρέπει να πληρώσουν ένα αντίτιμο (ανάλογα με την υποδομή που χρησιμοποιείται και τα αναλώσιμα της). Το ύψος του αντιτίμου εξαρτάται από τη γειτνίαση της βιομηχανίας με το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων και την ιδιότητα του τρίτου στον οποίο παρέχεται η υποδομή. Εάν τέτοιοι χρήστες απαιτούν συμφωνίες εμπιστοσύνης, αυτές παρέχονται μέσω μιας σύντομης διαδικασίας, που επίσης περιλαμβάνει την άδεια χρήσης της υποδομής από την Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ή την αρμόδια υπηρεσία του ΤΒΕ/ΙΤΕ.

Άρθρο 4

Πόροι και οικονομική διαχείριση της Μονάδας

1. Πόροι και πηγές χρηματοδότησης της Μονάδας είναι:

(α) Προγράμματα παροχής υπηρεσιών της Μονάδας προς τρίτους (Εθνικούς και Διεθνείς Οργανισμούς, κρατικούς φορείς, κ.α.) ή προγράμματα συνεργασίας με μη ιδρυματικούς ερευνητικούς φορείς.

(β) Έσοδα από εκπαιδευτικές δραστηριότητες (practical courses, summer schools, δημοσιεύσεις, κ.λπ.).

(γ) Επιχορηγήσεις από τον Τακτικό Προϋπολογισμό και το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και ίδια έσοδα του ΙΤΕ.

2. Η οικονομική διαχείριση των πόρων που προέρχονται από τον Τακτικό Προϋπολογισμό και το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων αποτελεί αρμοδιότητα της Οικονομικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Αντίστοιχα, η οικονομική διαχείριση των πόρων που προέρχονται από το ΙΤΕ γίνεται από τις αρμόδιες υπηρεσίες του εν λόγω φορέα. Οι πόροι και τα έσοδα του Δικτύου που προέρχονται από την χρήση των οργάνων του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, από οποιαδήποτε πηγή και αν προέρχονται, κατατίθενται σε διακριτό λογαριασμό, ο οποίος τηρείται στην Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Αναλόγως, οι πόροι και τα έσοδα που προέρχονται με βάση τον εξοπλισμό του ΤΒΕ/ΙΤΕ διαχειρίζονται από την οικονομική υπηρεσία του Τμήματος.

3. Ο ετήσιος ισολογισμός καταρτίζεται από την Επιστημονική Επιτροπή και υποβάλλεται προς έγκριση στη Σύγκλητο και το Διοικητικό Συμβούλιο του ΙΤΕ.

4. Με τη λήξη του οικονομικού έτους καταρτίζεται με ευθύνη της Επιστημονικής Επιτροπής προϋπολογισμός για το επόμενο έτος, ο οποίος συνοδεύεται από λεπτομερή έκθεση σχετικά με το πρόγραμμα δραστηριοτήτων

κατά το επόμενο έτος. Ο προϋπολογισμός υποβάλλεται προς έγκριση, όπως προηγούμενως.

5. Οι προμήθειες εξοπλισμού ή πάσης φύσεως υλικοτεχνικής υποδομής γίνονται με διαγωνισμό σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις περί προμηθειών του Δημοσίου.

6. Η διαχείριση εσόδων πραγματοποιείται από την Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και την αρμόδια υπηρεσία του ΤΒΕ/ΙΤΕ.

Άρθρο 5

Ένταξη νέων υποδομών στη Μονάδα

1. Η υποψήφια προς ένταξη υποδομή υποβάλλει μια εμπειριστατωμένη ερευνητική πρόταση, στην οποία περιγράφονται οι δυνατότητες του εξοπλισμού και η συνάφεια με τις άλλες υποδομές της Μονάδας. Οι προτάσεις αξιολογούνται από την Επιστημονική Επιτροπή ή/και ομάδα εμπειρογνομόνων.

2. Η περίοδος υποβολής των προτάσεων ανακοινώνεται στην επίσημη ιστοσελίδα της Μονάδας, τουλάχιστον ένα μήνα πριν την λήγουσα ημερομηνία υποβολής και τα αποτελέσματα ανακοινώνονται μέσα σε ένα μήνα από την τελική ημερομηνία υποβολής.

3. Σε περίπτωση που η πρόταση ένταξης της νέας υποδομής εγκριθεί από την Επιστημονική Επιτροπή, ακολουθεί η υποβολή και η έγκριση της από τη Σύγκλητο του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και το Διοικητικό Συμβούλιο του ΙΤΕ.

Άρθρο 6

Αξιολόγηση

1. Η Μονάδα αξιολογείται ανά τριετία από εξωτερική επιτροπή κριτών, οι οποίοι επιλέγονται από τη Σύγκλητο του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και το Διοικητικό Συμβούλιο του ΙΤΕ, μετά από πρόταση της Επιστημονικής Επιτροπής.

2. Τα πορίσματα της αξιολόγησης είναι ελεύθερα διαθέσιμα σε κάθε ενδιαφερόμενο.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ιωάννινα, 30 Απριλίου 2020

Ο Πρύτανης

ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ ΑΛΜΠΑΝΗΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στην Προεδρία της Κυβέρνησης 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:

Α. 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.

Β. 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

Πωλήσεις - Συνδρομές: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)

Πληροφορίες: (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)

Παραλαβή Δημ. Ύλης: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)

Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**

Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30

Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: **grammateia@et.gr**

Πείτε μας τη γνώμη σας,

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

