



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

27 Δεκεμβρίου 2023

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 7349

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- Εξουσιοδότηση του Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου ή του Αναπληρωτή Προέδρου Διοικητικού Συμβουλίου, να ασκούν αρμοδιότητες Διατάκτη και να αναλαμβάνουν υποχρεώσεις για δαπάνες σε βάρος πιστώσεων των ΚΑΕ του προϋπολογισμού του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για πάσης φύσεως δαπάνες και για κάθε αιτία πληρωμής.
- Τροποποίηση-επικαιροποίηση της υπ' αρ. 4881/2018 (Β' 2745) απόφασης της Συγκλήτου «Επανάδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο "Εφαρμοσμένη Πληροφορική" ("MSc in Applied Informatics") του Τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής της Σχολής Επιστημών Πληροφορίας του Πανεπιστημίου Μακεδονίας» (όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αρ. 3986/2022 (Β' 2432) απόφαση της Συγκλήτου).
- Έγκριση υπερωριακής απασχόλησης υπαλλήλων Ε.Β.Ε.Θ. έτους 2024.

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. απόφ. 3836/4.1

(1)

Εξουσιοδότηση του Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου ή του Αναπληρωτή Προέδρου Διοικητικού Συμβουλίου, να ασκούν αρμοδιότητες Διατάκτη και να αναλαμβάνουν υποχρεώσεις για δαπάνες σε βάρος πιστώσεων των ΚΑΕ του προϋπολογισμού του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για πάσης φύσεως δαπάνες και για κάθε αιτία πληρωμής.

ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ
ΤΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΠΑΡΑΚΑΤΑΘΗΚΩΝ ΚΑΙ ΔΑΝΕΙΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α. Του άρθρου 65 του ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της

Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (Α 143) όπως ισχύει, σε συνδυασμό με τις διατάξεις της παρ. 3 του άρθρου 9 του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας (ν. 2690/1999, Α' 45),

β. των άρθρων 2, 3 και 4 του π.δ. 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες» (Α' 145),

γ. του άρθρου 4 του π.δ. 95/1996 «Οργανισμός του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων» (Α' 76).

2. Την υπ' αρ. 3700/3/12.12.2019 (Β' 4750) (ΑΔΑ: ΨΡ9Θ469ΗΗ7-ΟΧ7) απόφαση του Δ.Σ. περί εξουσιοδότησης του Προέδρου του Τ.Π. και Δανείων ή του αναπληρωτή Προέδρου να ασκούν αρμοδιότητες Διατάκτη και να αναλαμβάνουν υποχρεώσεις σε βάρος πιστώσεων του προϋπολογισμού, για δημόσιες συμβάσεις, προμηθειών, έργων και υπηρεσιών και λοιπές δαπάνες μέχρι 60.000€ πλέον ΦΠΑ, ήτοι, μέχρι 74.400,00€.

3. Την ανάγκη απλούστευσης των διαδικασιών για την εξυπηρέτηση της λειτουργίας του Τ.Π. και Δανείων και την ομαλή διεξαγωγή του έργου του, για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων προμηθειών υπηρεσιών, προϊόντων και εκτέλεσης έργων, καθώς και για λοιπές δαπάνες, ετησίως για κάθε αιτία πληρωμής, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

4. Το γεγονός ότι από την έκδοση της παρούσας απόφασης του Δ.Σ., δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του προϋπολογισμού του Τ.Π. και Δανείων, αποφασίζει:

Εξουσιοδοτεί, ως κύριος Διατάκτης, τον Πρόεδρο του Δ.Σ. ή τον Αναπληρωτή Πρόεδρο του Δ.Σ., να ασκούν αρμοδιότητες Διατάκτη και να αναλαμβάνουν υποχρεώσεις για πάσης φύσεως δαπάνες και για κάθε αιτία πληρωμής, σε βάρος των πιστώσεων των ΚΑΕ του προϋπολογισμού δαπανών του Τ.Π.Δ, κατόπιν της αδιάλλειπτης σειράς των υπηρεσιακών υπογραφών στο σχετικό τεκμηριωμένο αίτημα.

Η υπ' αρ. 3700/3/12.12.2019 (ΑΔΑ: ΨΡ9Θ469ΗΗ7-ΟΧ7) όμοια απόφαση του Δ.Σ. παύει να ισχύει, από την ημερομηνία έκδοσης της παρούσας.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 23 Νοεμβρίου 2023

Ο Πρόεδρος

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΣΤΑΜΑΤΗΣ

Αριθμ. 1866

(2)

Τροποποίηση-επικαιροποίηση της υπ' αρ. 4881/2018 (Β' 2745) απόφασης της Συγκλήτου «Επανάδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο "Εφαρμοσμένη Πληροφορική" ("MSc in Applied Informatics") του Τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής της Σχολής Επιστημών Πληροφορίας του Πανεπιστημίου Μακεδονίας» (όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αρ. 3986/2022 (Β' 2432) απόφαση της Συγκλήτου).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141) και ιδίως τις διατάξεις του Κεφαλαίου Θ' Οργάνωση και Λειτουργία Προγραμμάτων Δευτέρου και Τρίτου Κύκλου Σπουδών και του άρθρου 455 παρ. 1.

2. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση, Σύστημα μεταφοράς και συσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα Διπλώματος» (Α' 189).

3. Τις διατάξεις του ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 83).

4. Την υπό στοιχεία 13557/Ζ1/1.11.2022 εγκύκλιο του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων.

5. Την υπό στοιχεία 18137/Ζ1/16.2.2023 (Β' 1079) κοινή υπουργική απόφαση για τον καθορισμό των προϋποθέσεων και της διαδικασίας οργάνωσης Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών με μεθόδους εξ αποστάσεως Εκπαίδευσης στα Α.Ε.Ι.

6. Το π.δ. 88/2013 «Μετονομασία του Πανεπιστημίου Μακεδονίας Οικονομικών και Κοινωνικών Επιστημών, συγχώνευση Τμημάτων και Ίδρυση-Συγκρότηση Σχολών» (Α' 129).

7. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα (π.δ. 63/2005, Α' 98), σε συνδυασμό με την περ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019 (Α' 133).

8. Τις διατάξεις του ν. 3469/2006 «Εθνικό Τυπογραφείο, Εφημερίς της Κυβερνήσεως και λοιπές διατάξεις» (Α' 131).

9. Την υπ' αρ. 4881/2018 απόφαση της Συγκλήτου «Επανάδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο "Εφαρμοσμένη Πληροφορική" ("MSc in Applied Informatics") του Τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής της Σχολής Επιστημών Πληροφορίας του Πανεπιστημίου Μακεδονίας» (Β' 2745) (όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αρ. 3986/2022 (Β' 2432) απόφαση της Συγκλήτου).

10. Την υπ' αρ. 5089/14.6.2023 απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Μακεδονίας με τίτλο «Έγκριση Κανονισμού Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών Πανεπιστημίου Μακεδονίας» (Β' 4014).

11. Την υπ' αρ. 1/12.9.2023 απόφαση της συνεδρίασης της Συνέλευσης της Μονοτμηματικής Σχολής Επιστημών Πληροφορίας του Πανεπιστημίου Μακεδονίας (αρμοδιότητες Συνέλευσης Τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής, άρθρα 22 και 30 του ν. 4957/2022 - Α' 141), για την έγκριση τροποποίησης-επικαιροποίησης της υπ' αρ. 4881/2018 απόφασης της Συγκλήτου «Επανάδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο "Εφαρμοσμένη Πληροφορική" ("MSc in Applied Informatics") του Τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής της Σχολής Επιστημών Πληροφορίας του Πανεπιστημίου Μακεδονίας» (Β' 2745) (όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αρ. 3986/2022 (Β' 2432) απόφαση της Συγκλήτου).

12. Την υπ' αρ. 9/13.11.2023 απόφαση της συνεδρίασης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Μακεδονίας.

13. Την υπ' αρ. 5/22.11.2023 απόφαση της συνεδρίασης της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Μακεδονίας.

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

Εγκρίνουμε την τροποποίηση-επικαιροποίηση της υπ' αρ. 4881/2018) απόφασης της Συγκλήτου «Επανάδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο "Εφαρμοσμένη Πληροφορική" ("MSc in Applied Informatics") του Τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής της Σχολής Επιστημών Πληροφορίας του Πανεπιστημίου Μακεδονίας» (Β' 2745) (όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αρ. 3986/2022 (Β' 2432) απόφαση της Συγκλήτου), ως ακολούθως:

Άρθρο 1

Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής της Σχολής Επιστημών Πληροφορίας του Πανεπιστημίου Μακεδονίας θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2022-2023 αναμορφωμένο το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Εφαρμοσμένη Πληροφορική» ("MSc in Applied Informatics") σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής, του Κανονισμού Λειτουργίας του Π.Μ.Σ. και τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας.

Άρθρο 2

Γνωστικό αντικείμενο - Σκοπός

1. Το Π.Μ.Σ. στην Εφαρμοσμένη Πληροφορική έχει ως αντικείμενο την παροχή εκπαίδευσης μεταπτυχιακού επιπέδου στην Πληροφορική έτσι ώστε οι πτυχιούχοι του Π.Μ.Σ. να αποκτήσουν ισχυρό επιστημονικό υπόβαθρο, εμπειρία και τεχνογνωσία για την υιοθέτηση βέλτιστων λύσεων και εφαρμογών σε οικονομικά, διοικητικά και εκπαιδευτικά θέματα.

2. Οι βασικοί σκοποί του Π.Μ.Σ. στην Εφαρμοσμένη Πληροφορική είναι οι εξής:

- Παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακών σπουδών.
- Παροχή γνώσης στις σύγχρονες εξελίξεις της πληροφορικής.
- Συνθετική προσέγγιση υλικού, μεθοδολογίας και λογισμικού για την παραγωγή ολοκληρωμένων λύσεων.

- Ανάπτυξη και διαχείριση διαδικασιών οργάνωσης και αναδιοργάνωσης ψηφιακής οικονομίας.

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

- Προετοιμασία για μεταπτυχιακές σπουδές διδακτορικού επιπέδου.

3. 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, να επιδιώκουν τη συνεχή βελτίωση στον τρόπο διδασκαλίας και να μεταφέρουν νέα τεχνογνωσία στους θεραπευόμενους από το πρόγραμμα επιστημονικούς τομείς.

Άρθρο 3

Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) με τίτλο «Εφαρμοσμένη Πληροφορική ("MSc in Applied Informatics")» στις ακόλουθες ειδικεύσεις:

1. Επιχειρηματική Πληροφορική (Business Computing).
2. Ανάπτυξη Λογισμικού και Νέφος (Software Development and Cloud).
3. Συστήματα και Δίκτυα Επόμενης Γενιάς (Next Generation Systems and Networks).

Άρθρο 4

Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. στην Εφαρμοσμένη Πληροφορική γίνονται δεκτές οι παρακάτω κατηγορίες πτυχιούχων ανά ειδίκευση:

1. Ειδίκευση «Επιχειρηματική Πληροφορική (Business Computing)»:

Πτυχιούχοι Τμημάτων Πληροφορικής, Μηχανικών Η/Υ, Πολυτεχνικών Σχολών, Θετικών Επιστημών, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Οικονομικών Επιστημών Πανεπιστημίων της ημεδαπής και αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, πτυχιούχοι ΑΣΕΙ, καθώς και πτυχιούχοι τμημάτων ΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικείμενου.

2. Ειδικεύσεις «Ανάπτυξη Λογισμικού και Νέφος (Software Development and Cloud)» Πτυχιούχοι Τμημάτων Πληροφορικής ή Μηχανικών Η/Υ, καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων Μαθηματικών ή Φυσικής.

3. «Συστήματα και Δίκτυα Επόμενης Γενιάς (Next Generation Systems and Networks)»:

Πτυχιούχοι Τμημάτων Πληροφορικής ή Μηχανικών Η/Υ, καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων Μαθηματικών ή Φυσικής.

Κατ' εξαίρεση σε όλες τις ειδικεύσεις δύνανται να γίνουν αποδεκτές αιτήσεις από αποφοίτους Τμημάτων που δεν είναι συναφή προς την ειδίκευση, εφόσον προκύπτει από τα βιογραφικά στοιχεία εκτενής επαγγελματική ή ερευνητική δραστηριότητα στο αντικείμενο της ειδίκευσης.

Άρθρο 5

Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα για το Πρόγραμμα πλήρους φοίτησης, ενώ για το Πρόγραμμα μερικής φοίτησης η χρονική διάρκεια είναι δύο (2) επιπλέον εξάμηνα.

Άρθρο 6

Πρόγραμμα Μαθημάτων

Τα μαθήματα περιλαμβάνουν διδασκαλία (παραδόσεις, εργαστηριακές ασκήσεις, εξετάσεις). Κάθε φοιτητής είναι υποχρεωμένος να παρακολουθήσει και να εξεταστεί επιτυχώς συνολικά σε 8 μαθήματα, 4 μαθήματα ανά εξάμηνο. Το τρίτο εξάμηνο περιλαμβάνει την εκπόνηση της Διπλωματικής Εργασίας και την εξέταση του φοιτητή σ' αυτήν.

Για την απόκτηση του Δ.Μ.Σ. απαιτούνται 90 πιστωτικές μονάδες, ειδικότερα 30 πιστωτικές μονάδες ανά εξάμηνο, δηλαδή 7,5 πιστωτικές μονάδες ανά μάθημα και 30 πιστωτικές μονάδες για τη Διπλωματική Εργασία.

Η γλώσσα διδασκαλίας των μαθημάτων και εκπόνησης της διπλωματικής εργασίας μπορεί να είναι είτε η ελληνική είτε η αγγλική.

Η διεξαγωγή των μαθημάτων του Π.Μ.Σ. στην Εφαρμοσμένη Πληροφορική δύναται να γίνεται με εξ αποστάσεως μέσα εκπαίδευσης σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Το αναλυτικό πρόγραμμα μαθημάτων πλήρους φοίτησης είναι το παρακάτω: Μαθήματα 1ης ειδίκευσης «Επιχειρηματική Πληροφορική» ("Business Computing") Α' εξάμηνο (Σύνολο ECTS 30)

Οι φοιτητές επιλέγουν:

- είτε 4 μαθήματα της ειδίκευσης από τον Πίνακα 1.Α

- είτε 3 μαθήματα της ειδίκευσης από τον Πίνακα 1.Α και 1 μάθημα α' εξαμήνου άλλης ειδίκευσης *

Πίνακας 1.Α	
	Πιστωτικές μονάδες (ECTS)
1. Κινητό Επιχειρείν και Τεχνολογίες Ηλεκτρονικού Εμπορίου	7,5
2. Προγραμματισμός - Τεχνολογία Λογισμικού στις Επιχειρήσεις	7,5
3. Τεχνολογίες Νέφους και Διαχείριση Δεδομένων στον Παγκόσμιο Ιστό	7,5
4. Ψηφιακή Επιχειρηματικότητα και Ψηφιακό Μάρκετινγκ	7,5
5. Ψηφιακή Στρατηγική και Καινοτομία	7,5

Β' εξάμηνο (Σύνολο ECTS 30)

Οι φοιτητές επιλέγουν:

- είτε 4 μαθήματα της ειδίκευσης από τον Πίνακα 1.Β

- είτε 3 μαθήματα της ειδίκευσης από τον Πίνακα 1.Β και 1 μάθημα β' εξαμήνου άλλης ειδίκευσης *

Πίνακας 1.Β	
	Πιστωτικές μονάδες (ECTS)
1. Νομικά Θέματα Πληροφορικής	7,5
2. Πληροφοριακά Συστήματα και Διαδικασίες	7,5
3. Στατιστική και Προσομοίωση	7,5
4. Συστήματα Αναλυτικής Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής	7,5
5. Ψηφιακή Οικονομία και Επιχείρηση	7,5

Γ' εξάμηνο

	Πιστωτικές μονάδες (ECTS)
Διπλωματική Εργασία	30

* Δίνεται η δυνατότητα (για την συμπλήρωση των 8 απαιτούμενων μαθημάτων για τη λήψη διπλώματος) της δήλωσης ενός μαθήματος (ανά εξάμηνο) άλλης ειδίκευσης. Δηλαδή η λήψη πτυχίου να προϋποθέτει είτε 8 μαθήματα της ειδίκευσης, είτε 6 ή 7 μαθήματα της ειδίκευσης συν ένα ή δύο από άλλη ειδίκευση. Η δυνατότητα αυτή δίνεται μόνο εάν υπάρξουν κενές θέσεις μετά την ολοκλήρωση των αρχικών δηλώσεων των φοιτητών της ειδίκευσης.

Μαθήματα 2ης ειδίκευσης «Ανάπτυξη Λογισμικού και Νέφος» ("Software Development and Cloud")

Α' εξάμηνο (Σύνολο ECTS 30)

Οι φοιτητές επιλέγουν:

- είτε 4 μαθήματα της ειδίκευσης από τον Πίνακα 2.Α
- είτε 3 μαθήματα της ειδίκευσης από τον Πίνακα 2.Α και 1 μάθημα α' εξαμήνου άλλης ειδίκευσης *

Πίνακας 2.Α	
	Πιστωτικές μονάδες (ECTS)
1. Ανάπτυξη Εφαρμογών και Μεγάλα Δεδομένα	7,5
2. Ανάπτυξη Υπηρεσιών Νέφους	7,5
3. Μοντελοποίηση και Βελτιστοποίηση Δικτύων Επικοινωνιών	7,5
4. Τεχνολογία Συστημάτων Λογισμικού	7,5
5. Τεχνολογίες Υπολογιστικής Νέφους	7,5

Β' εξάμηνο (Σύνολο ECTS 30)

Οι φοιτητές επιλέγουν:

- είτε 4 μαθήματα της ειδίκευσης από τον Πίνακα 2.Β
- είτε 3 μαθήματα της ειδίκευσης από τον Πίνακα 2.Β και 1 μάθημα β' εξαμήνου άλλης ειδίκευσης*

Πίνακας 2.Β	
	Πιστωτικές μονάδες (ECTS)
1. Ανάλυση Απόδοσης για τα Δίκτυα και το Υπολογιστικό Νέφος	7,5
2. Διαχείριση και Αναλυτική Δεδομένων στο Υπολογιστικό Νέφος	7,5
3. Επιστημονικοί Υπολογισμοί και Λογισμικό	7,5
4. Μέθοδοι και Εργαλεία Τεχνητής Νοημοσύνης	7,5
5. Σχεδίαση και Ανάπτυξη Παιχνιδιών Σοβαρού Σκοπού	7,5

Γ' εξάμηνο

	Πιστωτικές μονάδες (ECTS)
Διπλωματική Εργασία	30

* Δίνεται η δυνατότητα (για την συμπλήρωση των 8 απαιτούμενων μαθημάτων για τη λήψη διπλώματος) της δήλωσης ενός μαθήματος (ανά εξάμηνο) άλλης ειδίκευσης. Δηλαδή η λήψη πτυχίου να προϋποθέτει είτε 8 μαθήματα της ειδίκευσης, είτε 6 ή 7 μαθήματα της ειδίκευσης συν ένα ή δύο από άλλη ειδίκευση. Η δυνατότητα αυτή δίνεται μόνο εάν υπάρξουν κενές θέσεις μετά την ολοκλήρωση των αρχικών δηλώσεων των φοιτητών της ειδίκευσης.

Μαθήματα 3ης ειδίκευσης «Συστήματα και Δίκτυα Επόμενης Γενιάς» ("Next Generation Systems and Networks")

Α' εξάμηνο (Σύνολο ECTS 30)

Οι φοιτητές επιλέγουν:

- είτε 4 μαθήματα της ειδίκευσης από τον Πίνακα 3.Α
- είτε 3 μαθήματα της ειδίκευσης από τον Πίνακα 3.Α και 1 μάθημα α' εξαμήνου άλλης ειδίκευσης*

Πίνακας 3.Α	
	Πιστωτικές μονάδες (ECTS)
1. Δίκτυα Βασισμένα σε Λογισμικό	7,5
2. Ευφυές Διαδίκτυο των Πραγμάτων- Ψηφιακών Διδύμων	7.5
3. Κρυπτογραφικά Πρωτόκολλα και Εφαρμογές	7,5
4. Κυβερνοασφάλεια	7.5
5. Προσομοίωση Δικτύων και Υπολογιστικών Συστημάτων	7,5

Β' εξάμηνο (Σύνολο ECTS 30)

Οι φοιτητές επιλέγουν:

- είτε 4 μαθήματα της ειδίκευσης από τον Πίνακα 3.Β
- είτε 3 μαθήματα της ειδίκευσης από τον Πίνακα 3.Β και 1 μάθημα β' εξαμήνου άλλης ειδίκευσης *

Πίνακας 3.Β	
	Πιστωτικές μονάδες (ECTS)
1. Δικτύωση για Δεδομένα Πραγματικού Χρόνου	7,5
2. Δικτύωση για Υπηρεσίες Νέας Γενιάς	7,5
3. Κβαντικοί Υπολογιστές	7,5
4. Συστήματα Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης	7,5
5. Συστήματα Blockchain	7.5

Γ' εξάμηνο

	Πιστωτικές μονάδες (ECTS)
Διπλωματική Εργασία	30

* Δίνεται η δυνατότητα (για την συμπλήρωση των 8 απαιτούμενων μαθημάτων για τη λήψη διπλώματος) της δήλωσης ενός μαθήματος (ανά εξάμηνο) άλλης ειδίκευσης. Δηλαδή η λήψη πτυχίου να προϋποθέτει είτε 8 μαθήματα της ειδίκευσης, είτε 6 ή 7 μαθήματα της ειδίκευσης συν ένα ή δύο από άλλη ειδίκευση. Η δυνατότητα αυτή δίνεται μόνο εάν υπάρχουν κενές θέσεις μετά την ολοκλήρωση των αρχικών δηλώσεων των φοιτητών της ειδίκευσης.

Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος μπορεί να γίνει τόσο η ανακατανομή των μαθημάτων στα επιπλέον εξάμηνα σπουδών στο πρόγραμμα μερικής φοίτησης όσο και η τροποποίηση του προγράμματος των μαθημάτων.

Άρθρο 7

Αριθμός Εισακτέων

Ο ετήσιος αριθμός εισακτέων στο Π.Μ.Σ. ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε εβδομήντα πέντε (75) φοιτητές και ο ανώτατος αριθμός εισακτέων ανά ειδίκευση ορίζεται σε τριάντα (30) φοιτητές.

Άρθρο 8

Διδακτικό Προσωπικό

Στο Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής και άλλων Τμημάτων του Πανεπιστημίου Μακεδονίας ή άλλων Πανεπιστημίων της ημεδαπής καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας.

Άρθρο 9

Λοιπό Προσωπικό- Υλικοτεχνική Υποδομή

Το τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής αλλά και το Πανεπιστήμιο Μακεδονίας εν γένει διαθέτει το κατάλληλο προσωπικό, την κατάλληλη κτιριακή υποδομή, την κατάλληλη υποδομή βιβλιοθήκης και τον απαραίτητο εξοπλισμό τόσο σε οπτικοακουστικά μέσα όσο και σε ηλεκτρονικούς υπολογιστές για την απρόσκοπτη λειτουργία του προγράμματος.

Άρθρο 10

Διάρκεια λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2032-2033 με δυνατότητα παράτασης με την επιφύλαξη των διατάξεων της ισχύουσας νομοθεσίας.

Άρθρο 11

Κόστος Λειτουργίας

1. Η διαχείριση των εσόδων του Π.Μ.Σ. γίνεται από τον Ε.Λ.Κ.Ε.. Τα λειτουργικά έξοδα του προγράμματος ανέρχονται στο ποσό των 176.520 € και κατανέμονται στις κατηγορίες δαπανών ως εξής:

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΠΟΣΟ
1. Εξοπλισμός και λογισμικό	3.000 €
2. Υποτροφίες σε μεταπτυχιακούς φοιτητές (με ακαδημαϊκά κριτήρια)	5.880 €
3. Αναλώσιμα	1.000 €
4. Μετακινήσεις διδασκόντων του Π.Μ.Σ.	0 €
5. Μετακινήσεις φοιτητών του Π.Μ.Σ. για εκπαιδευτικούς σκοπούς	0 €
6. Αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού των ΑΕΙ και ερευνητικών κεντρών και ινστιτούτων που συμμετέχουν στην οργάνωση του ΠΜΣ	90.475 €
7. Αμοιβές έκτακτου διδακτικού προσωπικού των ΑΕΙ που συμμετέχουν στην οργάνωση του ΠΜΣ	0 €
8. Αμοιβές διδασκαλίας προσκεκλημένων ομιλητών από την ημεδαπή ή την αλλοδαπή, πλην προσωπικού ΑΕΙ	2.145 €
9 Αμοιβές διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης	26.000 €
10. Λοιπές δαπάνες, όπως ιδίως έξοδα δημοσιότητας - προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού, οργάνωσης συνεδρίου, δαπάνες εργασιών πεδίου.	3.500 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ (70%)	132.000 €
11. Λειτουργικά Έξοδα Ιδρύματος (= 30%) με προτεραιότητα στην κάλυψη των αναγκών των ΠΜΣ που λειτουργούν χωρίς τέλη φοίτησης	44.520 €
ΣΥΝΟΛΟ	176.520 €

2. Το κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. θα καλυφθεί από τέλος φοίτησης ύψους 2.800€ καθώς και από άλλους πόρους, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Η ύπαρξη του συγκεκριμένου τέλους φοίτησης κρίνεται αναγκαία προκειμένου να διασφαλιστεί ένα υψηλό επίπεδο παροχής εκπαιδευτικών υπηρεσιών προς τους φοιτητές. Καλύπτονται οι ανάγκες διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης του Π.Μ.Σ., καθώς και οι αμοιβές διδασκαλίας. Επιπλέον, χρηματοδοτούνται προμήθειες εξοπλισμού και λογισμικού, ερευνητικές ανάγκες του Τμήματος, καθώς και εκδηλώσεις και αναμορφώσεις χώρων του Ιδρύματος. Ακολουθεί πίνακας πηγών χρηματοδότησης:

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	ΠΟΣΟ
Τέλη φοίτησης 2.800 €	
1. Προϋπολογισμός ΑΕΙ και συνεργαζόμενων φορέων	0 €
2. Προϋπολογισμός ΥΠΠΕΘ	0 €
3. Δωρεές, Παροχές, Κληροδοτήματα, Χορηγίες, Φορέων Δημοσίου Τομέα	23.120 €
4. Πόροι Ερευνητικών Προγραμμάτων	0 €
5. Πόροι Προγραμμάτων Ευρωπαϊκής Ένωσης ή Άλλων Διεθνών Οργανισμών	0 €
6. Έσοδα Ειδικού Λογαριασμού Έρευνας (ΕΛΚΕ)	0 €
7. Κάθε Άλλη Νόμιμη Αιτία	5.000 €
8. Τέλη Φοίτησης (Αιτιολογημένες Περιπτώσεις) (53 φοιτητές * 2.800€)	148.400 €
Εισακτέοι 75 (έως ποσοστό 30% εξ αυτών απαλλάσσονται των τελών φοίτησης)	
ΣΥΝΟΛΟ	176.520 €

Άρθρο 12 Μεταβατικές Διατάξεις

Οι φοιτητές που εισήχθησαν μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος εισαγωγής 2021-22 θα περατώσουν τις σπουδές τους σύμφωνα με τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του έτους εισαγωγής τους. Όσοι από αυτούς δεν ολοκλήρωσαν την επιτυχή εξέταση των 8 απαιτούμενων μαθημάτων εντός του ακαδημαϊκού έτους 2021-22, μπορούν να επιλέξουν οποιοδήποτε από τα προσφερόμενα μαθήματα των τριών ειδικοτήσεων του αναμορφωμένου Π.Μ.Σ., εκτός όσων έχουν αντιστοιχηθεί με απόφαση Συνέλευσης του Τμήματος με μαθήματα στα οποία έχουν ήδη επιτυχώς εξεταστεί.

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

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Θεσσαλονίκη, 7 Δεκεμβρίου 2023

Ο Πρύτανης

ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΚΑΤΡΑΝΙΔΗΣ

Αριθμ. 12798

(3)

Έγκριση υπερωριακής απασχόλησης υπαλλήλων Ε.Β.Ε.Θ. έτους 2024.

Ο Α' ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ
ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 20 «Αποζημίωση για εργασία καθ' υπέρβαση του υποχρεωτικού ωραρίου - Αποζημίωση για εργασία προς συμπλήρωση του υποχρεωτικού ωραρίου» του ν. 4354/2015 «Διαχείριση των μη εξυπηρετούμενων δανείων, μισθολογικές ρυθμίσεις και άλλες επείγουσες διατάξεις εφαρμογής της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων (Α' 176) που ορίζουν ότι, «Η καθιέρωση με αποζημίωση εργασίας καθ' υπέρβαση του υποχρεωτικού ωραρίου των υπαλλήλων, επιτρέπεται μόνο για την αντιμετώπιση εποχιακών, έκτακτων ή επειγουσών υπηρεσιακών αναγκών. Για το προσωπικό των Ν.Π.Δ.Δ. και των Ν.Π.Ι.Δ. η απόφαση καθιέρωσης υπερωριακής εργασίας εκδίδεται από το Διοικητικό Συμβούλιο ή το όργανο διοίκησης ή το εξουσιοδοτημένο από αυτό όργανο, δημοσιεύονται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως και ισχύουν από τη δημοσίευσή τους».

2. Τις διατάξεις της παρ. 2 του άρθρου 20 του ανωτέρω νόμου που ορίζουν ότι «Οι ώρες της απασχόλησης καθ' υπέρβαση του υποχρεωτικού ωραρίου ορίζονται ανά εξαμήνο για απογευματινή υπερωριακή εργασία μέχρι εκατόν είκοσι (120) ανά υπάλληλο».

3. Τις διατάξεις του π.δ. 1582/320Α/04.01.1973 «Περί οργανισμού του Εμπορικού & Βιομηχανικού Επιμελητηρίου Θεσσαλονίκης» (Α' 70).

4. Την από 16.11.2023 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Ε.Β.Ε.Θ.

5. Το γεγονός ότι από την από την πράξη αυτή δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού επειδή το Επιμελητήριο είναι αυτοδύναμος οικονομικά Οργανισμός και δεν επιβαρύνει τον κρατικό προϋπολογισμό.

6. Τις υπηρεσιακές ανάγκες του Επιμελητηρίου, αποφασίζουμε:

Την πράξη αυτή με την οποία εγκρίνουμε την με αμοιβή υπερωριακή απασχόληση από τη θέση σε ισχύ της παρούσας πράξης από την 1η Ιανουαρίου 2024 έως την 31η Δεκεμβρίου 2024,

- είκοσι (20) μονίμων υπαλλήλων του Επιμελητηρίου, για το χρονικό διάστημα από 01.01.2024 έως 30.06.2024, ποσού δεκαπέντε χιλιάδων τετρακοσίων είκοσι ενός ευρώ και ογδόντα λεπτών (15.421,80€), το οποίο αντιστοιχεί σε δύο χιλιάδες τετρακόσιες (2.400) ώρες υπερωριακής απασχόλησης και

- είκοσι (20) μονίμων υπαλλήλων για το χρονικό διάστημα από 01.07.2024 έως 31.12.2024, ποσού δεκαπέντε χιλιάδων πεντακοσίων δέκα ευρώ (15.510€), το οποίο αντιστοιχεί επίσης σε δύο χιλιάδες τετρακόσιες (2.400) ώρες υπερωριακής απασχόλησης.

Η μικρή διαφορά μεταξύ των δύο εξαμήνων οφείλεται στην αλλαγή μισθολογικών κλιμακίων των υπαλλήλων με αντίστοιχη αύξηση του ωρομισθίου.

Το συνολικό ποσό των υπερωριών για το διάστημα από 01/2024 έως 12/2024 ανέρχεται στις τριάντα χιλιάδες εννιακόσια τριάντα ένα ευρώ και ογδόντα λεπτά (30.931,80€), το οποίο έχει εγγραφεί στον κωδικό εξόδου 0261 του Προϋπολογισμού 2024.

Όλοι οι ανωτέρω υπάλληλοι θα εργάζονται πέραν του υποχρεωτικού ωραρίου εργασίας, σε απογευματινές κυρίως ώρες, για την πραγματοποίηση ημερίδων, συνεδρίων και διαφόρων εκδηλώσεων και θα συμμετέχουν στις συνεδριάσεις των Διοικητικών Συμβουλίων και Διοικητικών Επιτροπών του Επιμελητηρίου, οι οποίες γίνονται εκτός του υποχρεωτικού ωραρίου εργασίας.

Οι παραπάνω αποζημιώσεις δεν θα υπερβαίνουν τις πιστώσεις που έχουν προβλεφθεί στον προϋπολογισμό του Επιμελητηρίου.

Η απόφαση αυτή ισχύει από τη δημοσίευσή στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Θεσσαλονίκη, 27 Νοεμβρίου 2023

Ο Α' Αντιπρόεδρος

EMMANΟΥΗΛ ΒΛΑΧΟΓΙΑΝΝΗΣ



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

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054

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)

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

Ιστότοπος: **www.et.gr**

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**

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

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.



* 0 2 0 7 3 4 9 2 7 1 2 2 3 0 0 8 *